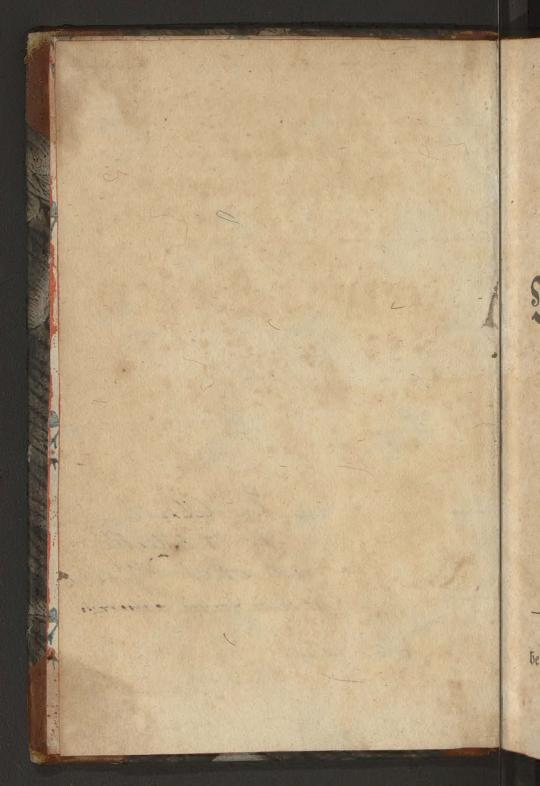


medic. 2787 Ex libris Fr Bostecki In Un Jayel emeriti ce. b (b daps).



Johann Gottlieb Ruhn

der Arznengelahrheit und Bundarznenkunst Doktor, Abjunctus des königlichen Collegii Medici und Sanitatis und königlicher Rreisphysicus

Praktische Abhandlung

einiger

bas

Nerven-System

betreffenben

Krankheiten.



Breslau 1786, ben Johann Friedrich Korn, dem Aeltern. Im Buchladen neben dem königl. Ober-Joll-Umt, auf dem Markt.

ned.A. de 11254 D. errade P.

detailed Commencer of the commencer of the Continue of the Computer of the Comment of the Commen

Bully Melangline

Monga-nourise



Dem

Königlichen wirklich Geheimen Etats: und Justiz-Minister

Frenherrn

von Zedliß

Excellenz.

Creedeng

S.

u

36

Hochgebohrner Frenherr, Höchstgebietender Königlicher Geheimer Etats: und Justiz: Minister,

Gnadigster Herr!

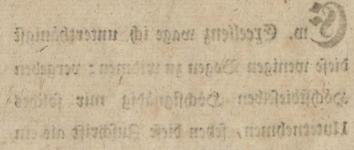
ceries, Submission and authorized diagram

Ew. Excellenz wage ich unterthänigst diese wenigen Bogen zu widmen; vergeben Höchstdieselben Höchstgnädig mir solches Unternehmen, sehen diese Zuschrift als ein Zeichen meiner unterthänigsten Submission

Beliniciae and Artifologifac.

an, und würdigen selbiges Höchstgnädigster Alufnahme. Empfehle mich stets unterthanigst zu Etv. Excellenz Höchstgnädigen Wohlwollen und schätze mich glücklich, in tiefster Submission mich nennen zu durfen,

Ew. Ercellenz,



W S

unterthänigsten Knecht D. Johann Gottlieb Ruhn Mojunctus und Rreifphpfifus.



Vorrede.

ie Werzte theilen die Krankheiten in dren Haupttheile ein, und stellen sie in das sanguinische, lymphatische und Nerven-Spfrem; in legteres konnten erstere zwen auch mit gezogen werden, weil auch ben Diesen die Merven leiben; alle diese dren Spfteme haben mit einans ber bermaffen Gemeinschaft, daß ben bem Feb. ler bes einen, Die andern mit fehlerhaft werden und mit empfinden. In gegenwartiger Schrift habe ich brengehn Krankheiten in eilf Rapiteln durchgenommen, ben welchen ganz vorzüglich und augenscheinlich die Merven leiden; ben kleinern und gibfern Grad ber Ohnmacht habe ich in eis nem Kapitel vorgetragen und die Melancholie und Tobjucht eben so gepaart, weil sie fehr mit einander verwandt find, und wenig, in der Urt zu behandeln, abweichen.

Borrede.

Ich bin ben jeder Krankheit die entfernten und nahen Ursachen durchgegangen, und habe allemal die Kurart der Krankheit bengefügt. Bey der Lehre von den Ursachen, sind zwar mehrere Eintheilungen üblich, welche sich noch von dem Galen herschreiben, ich habe aber diese weitern Unterabtheilungen vermieden, weil ich sie für überstüssig hielt und glaubte, daß weitere Abtheilungen nur Schuldistinctionen wären, die zu nichts helsen, nur die Sache erschweren und pedantisch herauskommen und wünsche, daß ich meinen Lesern mit diessen Bogen willkommen senn möge. Bunzlau den 8ten März 1786.

D. Johann Gottlieb Rühn.



Inhalt.

Erstes Kapitel.

Der Schwindel.

Zwentes Kapitel.

Die schlafsüchtigen Zufälle.

Drittes Kapitel.

Die Konvulsion.

Viertes Kapitel.

Die Rriebelkrankheit.

Fünftes Rapitel.

Die fallende Sucht.

Sechstes Kapitel.

Die Starrsucht.

Siebendes Kapitel.

Der Tobtenkrampf.

Inhalt.

Achtes Kapitel.

Der fleinere und großere Grad ber Dhumacht.

Neuntes Kapitel.

Die lähmung.

Zehntes Rapitel.

Der Schlagfluß.

Eilftes Rapitel.

Die Melancholie und beren hoherer Grad.

tu

far

ten oft ach heit Fol



Erstes Kapitel.

er Schwindel ist eine Krankheit, welche im gemeinen leben sehr oft vorkommt, keinesweges aber für unbedeutend gu halten ift. Er ift eine Rranfheit, welche vorzüglich den Ropf betrift, den übrigen Rorper aber meistentheils ausschlieft. Das Geficht und bas Gebor finden fich in diesem Zeitpunkte in einer jablingen Berfid. rung ober in einer Urt von Bulle, vor den Augen ichwebt eine Bolfe, die Wegenstande verdunfeln fich, nehmen eine gitternde Bewegung an, es ericheinen vor ben Mugen allerhand Farben, bas Bebor verliert fich, es finbet fich ein Saufen vor ben Ohren ein, und bie Rnie fangen an ju gittern. Jit der Unfall bes Echwindels von langer Dauer, und febr fart, fo tonnen fich Perfonen nicht in aufrechter Stellung erhalten, fonbern finfen ein ober fallen um, wenn fie nicht von Umftebenben ergriffen und gehalten werden, ober fie fich feibft, so bald fie einige Unwandlung verfpuren, nicht in gehort. ge lage begeben, o'er fich an ber nad ften Cache anbal. ten. Diefer so gemeine Borfall ift deswegen, weil er oft ein Worbote von Schlogfluffen ift, nicht gering gu achten, fondern der Rrante hat Urfache, biefer Krant. beit gehorig ben Zeiten begegnen gu laffen, bof großern Rolgen vorgebeuget werde. Co baid Der Unfall von Edmin.

Echwindel gemerkt wird, so kann der Kranke diesen Unfall hemmen oder wenigstens verkürzen, dadurch, daß er die Augen sogleich seste zumacht, oder sich etwas über den Kopf wirst, oder auch, wenn es senn kann, sich an einen ganz dunkeln Ort begiebt. Die Fortdauer des Schwindels wird sogleich unterbrochen, und sollte er auch schon von der Größe senn, daß man sich nicht aufrecht halten könnte, so wird auch dadurch das Hinfallen verhindert.

mi

ger

fte

100

bei

fer

an

90

b

m

De

h

in lei

de

hil

len

Die Ursachen, welche ben Schwindel hervorbringen, tonnen ferne und nabe Urfachen fenn. Unter die fernen Urfachen zähle ich eine Unlage und eine jede Gelegenheits Urfoche. Gine naturliche Unlage fann febr viel gur En: febung beffe ben bentragen. Der Durchmeffer ber Gefaffe im Ropfe bart licht von erforderlicher Große fenn, ober der Ropf darf eine übte Bilbung haben, daß beffen Knochen bestandig diese garten Befage drucken, und ben fregen Durchfluß ber Cafte unterbrechen. Golche Organonsfehler konnen durch keine Runft verbeffert; fondern beren Folgen muffen geduldig erlitten werden. Es sind viele Kamilien, welche nichts bom Schwindel empfinden, andere, wo er felten berrichet, und viele, welche ihn im bochsten Grade empfinden. Dieses laffet mich muthmaßen, bag bie Unlage zu bem Schwindel von Eltern auf Rinder fortgeerbt werden Dann ist es ein Familienfehler. fonne.

Gelegenheits Urfachen können die fechs nicht natürlichen Sachen werden, welche deswegen so benennet werden, weil sie vor sich noch nicht in der Natur des Menschen liegen, oder dieselbe ausmachen, aber doch durch rechtmäßigen Gebrauch dieselbe erhalten, oft aber auch, wo sie unrichtig sind, Ursachen von Krankheiten werden.

Diejenigen, welche einen Hang zu dem Schwindel haben, werden ihn vermehren, oder zum wenigsten unterhalten, wenn sie sich nicht aus unreinen und sumpfigten Gegen.

Begenben, auch bumpfigter, lang eingeschlossener ober mit ju ftarten Geruchen angetullter tuft megbegeben. Colde Personen muffen so viel, wie moglich, reine tuit genießen, in Stuben ichlafen, welche gar nicht Dumpfigt find und reine luft haben. Man wird fo gleich ein Dufternfenn verfpuren, fo bald man in Begenden fommt. wo viele fire luft mit atmospharischer vereinbaret ist, und ungabliche Berspiele find aufzuweisen, bag Menschen verungludt find, me'de in Ctuben gewohnt ober gefchigfen haben, mo Dampie vonlverschiedner Urt auf einmal angehäufet worden find Dergleichen Personen merben anfanglich von bem Schwindel überfallen, Diefer aber verwandelt fich in ichlarfuchtigen Zurall und Schlag. In Diefen emigen Schlaf verfinfen fie; wenn fie nicht noch ben Zeiten in andere luft gebracht und gehorige Erwedungsmittel angewender werden. In Rellern überfällt auch manchen ber Schwindel, ohne von dem Rebenfafte gefostet zu haben. Bewurze und farfriedende Blumen und Rraucer bringen auch ben vielen ben Schwinbel hervor.

Grobe Nahrungsmittel, welche wenig nahrende Theile haben, ichwer verbauet merben tonnen und ben Magen fehr beschweren, schicken sich nicht bierber. Wird wenige Speife, die aber febr nabrend ift, genoffen, fo wird theils ber Magen nicht belaftiget, theils konnen bie Speisen auch beffer durchgearbeitet werden , die Berbauung berfelben wird befordert und ein guter Rab. rungsfaft berausgezogen. In ber thierifden Saushale tung tommt fast alles auf ben Magen an, ift dieser nicht in gehörigem Stande, fo wird gleich der ganze Körper leiben, weil bemfelben fein Rabrendes entzogen wird; benn ber Magen muß durch eine gute Berdauung basjenige binreichend erfegen, mas ben festen und flußigen Theilen ununterbrodyen entgehet. Bird feine gehörige Mus-2(2 wabl wahl in Speisen gemacht; sondern es werden dieselben ohne einigen Unterschied genoffen, so ift es fein Bunder, warum ber Urgt oft in beffen Kur nicht vorwarts gehet. Start gewurzte, gezwiebelte und blabende Speifen vertragen mit dem Schwindel behaftete Personen nicht, Des wegen durfen in ihre Ruche gar feine Bulfenfruchte fommen.

Oft trägt bas viele Bier, Brandtewein und Weintrinken das Seinige auch hiezu ben, weil es starke Musbehnungen im Blute macht. Trunkenen mablt es allerhand Karben vor die Mugen, fie fchieben von einer Geite sur andern, daß sie sich kaum aufrecht erhalten, und oft niederfallen muffen und ihre Rnie bekommen ein ffarfes Bittern. Statt obiger Betranke mare lieber reines abgefochtes und wieder falt gewordenes Brunnenwaffer, welches mit einer Citrone fauerlich gemacht merben fann ober bas Defoft von ber Relfenwurzel zu empfehlen. Gin Defoft von der Chinamurzel fann nicht viel helfen, ia in dem Magenschwindel wurde sie noch mehr schaden. Das mit Citronfaure gefdmangerte Brunnenmaffer fann auch oft aus Abwechselung jum Wohlgeschmack mit ein wenig pulverisirten Beinstein. Ernstallen und Bucker versest, als Limonade getrunken werden.

Für solche Personen wird eine angemessene Bemegung und Rube nad ihren Kraften verstattet. Gine gu starte Bewegung wurde den Korper fehr ermuben und ftarte Ballungen im Blut erregen; viel Rube aber ein Dickes Blut erzeugen, welches sich leicht in den fleinen Ropfgefäßen anstemmen und den frenen Durchgang bes Mervensaftes hindern konnte. Das Fahren und Reiten vertragen solche Personen nicht, es ist ihnen auch nicht anzuempfehlen, weil die geschwinden Ubwechselungen der Gegenstände gleich ben Schwindel hervorrufen und wenn fie auch mabrend biefen Bewegungen die Augen ver-

schließen,

3

Det

lid

Re

1101

231

Ri

the

311

be

flů

fie 1

geri Leit

au i

ger

me

341

ten,

fenn.

dann

schließen, so entgehen sie boch bem Anfalle nicht; sondern er häuset sich noch mehr an. Es ist also hier nicht das Berhältniß, wie ben dem Gehen, wo das Augenschließen den Schwindel entweder gar nicht entstehend oder aufhörend macht. Ein gelindes Reiben ist auch sehr zuträgslich, besonders, wenn es an den äußersten Theilen des Rörpers, z. E. an den Armen und Beinen vorgenommen wird, denn hierdurch wird der Rreißlauf des Blutes frener gemacht und dem Nervensafte nachgeholsen.

Schlasen und Wachen, wenn es in keiner Ordnung und zu unrechter Zeit geschiehet, bringt Unordnungen im Körper zu wege, welche für die Gesundheit höchst nachtheilig sind. Deswegen werden Gelehrte sehr vom Schwindel angesochten, weil sie sich zu der Zeit, welche zur Ruhe ihres Körpers bestimmt ist, gelehrte Nacht-beschäftigungen machen. Zu vieler Schlas würde die flüßigen Theile anhäusen und verdicken, ein Uebermaaß im Wachen aber außerordentlich schwächen.

Gemuths Leibenschaften machen einen starken Einfluß auf die Masse des Bluts und sind sie von der Art, daß sie des besten Bluts berauben und den Nervensaft verringern, so sind-sie nachtheilig. Das beste ist, Herr seiner Leidenschaften zu seyn, und sie immer zu seinem Vortheil zu mäßigen suchen.

Sind Absonderung und Ausleerung nicht in gehöriger Menge vorhanden, so werden sich Bangigkeiten und fliegende Higen anhäusen und die Schwindelanfälle sich vermehren. Dieses alles sind ferne Gelegenheits. Ursachen zu dieser Krankheit.

Nahe Ursachen aber können vorhandene Unreinigkeisten, welche in dem Magen und dem Darmkanal liegen, sein. Diese Ursachen vorhero wegzuräumen, um alsodann das Uebel besser durch schickliche Hülfsmittel zu bestellt zu bestel

zwingen, hanbelt man am besten, wenn man fich gleiche fam Vorbereitungsweise eines gelinden ausleerenden Mittels, woju sich Rhabarber, Manna ober Tamarinde am besten schicken, bedienet. Das allen balben befannte Wienertranfgen konnte ju biefer Absicht febr gut angewendet werden, es murbe den in ben erften Wegen ente baltenen Wuft, er modite senn von was für einer Urt er woile, aussühren, und badurch bie Wirkung ber andern Mittel, welche zu ber Rur felbft angewendet werden, er-Starte bargige Abführungen vertragen volls blutige schwindliche Rranke nicht, tommen aber trage, phlegmaniche Personen in die Kur, welche mehr von einem Anhanfen bes Serum ihre schwindlichten Zufalle befommen, fo tonnen bergleichen ftarte bargige Abführungen gu Hilfe genommen werden. Man kann bemnach von ben ordentlichen officinellen Katarrhalpillen, ober auch von den Kratonspillen ju jeder Gabe zwanzig bis vier und zwonzig Stud reichen. Wenn eine gabe fchleimigte Unreinigkeit die haup fachlichste Urfache bes Schwindels ist, welche febr leicht ben Personen entstehen kann, wenn ber Magen auf einmal viele und mancherlen Speisen zu bearbeiten befommt, worauf ber Schwindel fommt und fintender Auffoß erfolgt, fo thut man am besten, wenn man ihnen nach Beschaffenheit bes Ulters und ber Starte anderthalb bis zwen Bran in einem bestillirten ober gememen Waffer aufgeloften Brechweinstein giebt und alle vierzehn Tage wiederholt. Chen Diefe angegebene Brofe bon Bredmeinstein fann auch mit bem Glauberfchen Quinberfalt, ale einem febr guten Mittelfalt verfest , gegeben werben. Dergleiden Edminbelanfolle, melde nach vielen geierlichkeilen erfolgen und mit heftlichem Aufftogen verbunden find, wird ber Dagenschwindel genennet, welcher aber feinesmeges von ben aus bem Magen in ben Ropf fteigenben Dunften, wie ehebem ges glaubt murde, herrührt.

M.

11

Ift bie gabe ichleimigte Materie ichon tiefer in ben Zwölffinger und leerdarm gedrungen, so werden Brech. mutel nicht den nehmlichen Rugen haben, als sie sonst baben wurden, wenn sie nur blos im Magen befindlich Hier ist es nothig, bennoch mit Ubführungs. Mitteln abzuwechseln, wozu obiges Wienertrankgen genommen und ebenfalls alle vierzehn Tage gebraucht werben fann. Um besten fann es eingerichtet werden, wenn eine acht Tage bas Brechmittel, die andern acht Tage bas Abführungsmittel genommen wird, auf folche Are fommt jedes alle vierzehn Lage. In den Zwischen-Zagen, wo weder Brech . noch Abführungsmittel genommen werden, fonnen zur Auflosung bes schleimigten Worraths gute Mittelfalze oder alkalische Tincturen gebraucht werden, von welchen erstern sich die in den Ipothefen befindliche Auflosung der geblätterten Beinftein-Erde mit dem vierten Theil des Hofmannischen Visceral-Eliries verfest, am besten schickt, wovon allemal eine Stunde por dem Mittags. und Abend. Effen zu fechzig bis achtzig Tropfen im falten Wasser genommen werden fann. Unter ben alkalischen Tincturen ist folgende die schicklichste, welche man aus zwen medicinischen Pfunden Potafche, bren Ungen groblich geschnittenen Pomerangen. feche Ungen rothen geschnittenen Gentianwurzeln, durch ein eine Stunde langes Rochen mit sieben Quart Baffer und nachheriges Durchfiltriren, macht, und gleich nach Tische auch zu eben so viel Tropfen genommen wird; es ift aber erforderlich, nach dieser allemal einige Schlucke kaltes Wasser nachzutrinken, um baburch bem Uebelsenn vorzubeugen, welches allen alkalischen Lincturen gemein Bur Nachtur ift ein lang anhaltender Gebrauch diefer Mittel febr zu empfehlen, welche auch zulet mit einer guten Eisentinctur, wozu sich die officinelle kudovicische, Die Bestuscheffische Nerven. Tinctur und China. Pulver 21 4

am beffen fchicken, beschlossen und auch bes Tages brenmal genommen werben fann.

Gine nahe Urfache fann auch Die Bollblutigfeit fenn, woburch ein fartes Unhaufen und hindrangen des Blutes nach dem Ropf entftebet und den Schwindel erzengt. Dian erkennt ihn baran, baf ber Rorper fehr warm und ber Puls voll und fart ift, baf bas Geficht roth ausfieher und die Merven gleichfam im gangen Rorper gittern. Wahrend biefem Unfalle find alle bigige Riechmittel ju verbannen, weil sich fonst das Blut noch mehr gegen ben Repf baufen und einen tobtlichen Schlagfluß zuwege beingen wurde. Statt diefer dienet ber Rauten, . Weifilien, Jumbeer ober gemeiner Wein und Bier Effig jum riechen, und an die Schlafe oder hals. und Pulsadern der Sinde, Eitronenscheiben zu binden. Rommt ber Unfall ju beitig und ift weder Effig noch Citrone vorrathig, fo tann reimes friiches Waffer in bie Rase gezogen, auch bamit, wie mit bem Effig bestrichen werben. Erfahrt ber Argt, bafi eine Verstopfung vorhanden ift, so bringen reigende Ceiffen ober Tobackerauch Rinftiere, ju welchem lettern fich bie von herrn Schafer angegebene Maschine am beften frickt, eine Woleitung bes Bluts und einen frenern Lauf deffelben zu wege, wodurch dann Ruckfalle ausbleiben. In Geldwindigfeit konnen bie Beine, besonders bie 2Ba. ben mit Flanell fart gerieben und in den Juffohlen Cauer. teig mit Meerrettia zum rothmachen aufgebunden werden. Der Vollblütigfeit mud bier am besten burch oftere Uberlaffe, Schröpfen und Unfegung ber Blutigel abgeholfen, nebenben werten folche Mirtel, welche die Ausdehnung bes White verhindern, gegeben, man wieberholet aber lieber bas Arerlaffen um ben achten, ober gehnten Tag, und nimnit lieber nur gebn bis gwolf toth Slut weg, als baß man auf einmal eine allzureichliche Aberlaß von zwölf bis fechsjehn Ungen vornehme. Das Schröpfen auf der Gegend

Gegend ber Hinterhauptbeine Bervorragung, nachbem zuvor das Hoar gut abgeschoren worden ift, daß ein Sdiropffopf aufgesett werden fann, bat auch einen großen Rugen, ja man hat blos durch dieses Schröpfen viele Personen gludlich von ihrem Schwindel befreget, wenn er vom Blute herstammte. Gemeiniglich sind verstopfte ober blinde Goldabern, auch weniger und ganglich zurückgebliebener Abgang ber monatlichen Reinigung baran fchuld. In diefen Fallen dienen einige blinde Schropffopfe, auf benden dicken Beinen gesett, laue Rugbader von Kleien, Salz und Afche, und Babungen über einem Leibstuhle, um bas Blut an entferntere Derter zu locken, ober noch beffer die Blutigel an ben Ufter ober die Schaamlefgen gefest, um baburd die Blutmaffe zu vermindern, das Blut herunter zu ziehen und den gehörigen Fluß zuwege zu bringen. Gine erhigente Diat fallt bier weg, bas Uebel murde noch mehr vergrößert werden, hingegen fann man burch fäuerliche Getrante bem mehrern Untriebe bes Bluts gegen bie Ropfgeraffe vorbengen, um feine Ausbehnung im Blute zu verursachen, welche boch noch ofters ben bem besten Werhalten erfolgt. Diese Musdehe nung vermindern und verhuten Calpetermittel, wenn fie taglich zu einem Scrupel nach Erforderung ein bis zwen. mal gebraucht werben, und zur Rachfur werben bie vorbin angerühmten Mittel genommen.

Auch von bem gröbern Blutwasser, wenn es sich in bem Gehirn ansammelt, besonders, wenn es an dem allgemeinen Sinnenplaß geschiehet, kann der Schwindel entstehen. Dieses ereianet sich oft ben verstopsten und zurück schlagenen Schnupfen und andern katarrhalischen Aufällen, auch nach zurückzerriebenen Ausschlägen von allerhand Art oder zugeheil en alten Schäben und Fontanellen, welche sehr start geeitert haben. Diese Art Schwindel erkennet man an dem überaus kleinen Puls unter dem Anfalle,

21 5

sie bleiben sich ihrer bewust, werden aber an der Oberflåche bleich, an Handen und Rußen, ja auch word an bem gangen Korper falt, bekommen eine fpisige Dafe und an der Stirn findet sich ein falter Schweiß ein. Dier giengen zwar noch eber Andrige geistige Niedmittel an, worunter mohl ein fluchtiger Galmiaf ober Birfchhorngeist, mit lavendelwasser vermischt, gebraucht werben konnte; allein, ich trage bennoch Bedenken, daß baburch starte Unhäufungen gegen den Ropf gemacht und schlaffüchtige Zufälle erweckt werden können, weil die Gefaße au fehr schwach find. Gin guter, durch Frost koncentirter Effig, mit dem vierten Theile Dieses Birschhorn : liquors vermischt, ware hierzu das beste Riechmittel und ohne Gefahr zu gebrauchen. Ben jeder Urt Unfall von Schwindel, wenn er befonders lange dauert und immer heftiger wird, ist die beste Lage, auf einem Lehnstuhl halb liegend sigen, und die Beine vorwärtsstrecken, damit die Winkel ber Gefage an den Biegungen und Gelenken bes Rorpers so viel, wie möglich, kleiner und vermieden werden; wenn dieses noch dazu in einem bunkeln Zimmet geschiehet, so ist ber Uebergang bes Schwindels besto geschwinder. hier kann bas Blutlassen nichts helfen, ein aufs neu gesettes Fontanel und eine funstliche Wie-Derherstellung des Schnupfens durch vieles Ginschnupien Des bestillirten Majoranwassers, welches feine Erhibung und also keine Ausbehnung bes Bluts im Ropfe zuwege bringen wird, welches das Majoranol, wenn man die Masenholen damit beschmieren wollte, ober das Einziehen bes Dampfes von Majoranthee oder Raffee thun wurde. Rugeheilte alte Schaben werben baburch wieber geofnet, Daß man neben Diefer Stelle ein Kontanell fegen, ober auf biefen Ort ein Blafenpflafter legen, ober bie Geibelbaftrinde aufbinden laft. Je naber die Blufen. pflafter aufgelegt werben, besto eber erstreckt sich ihre Kraft auf das im Ropfe angesammelte grobe Blutwaffer und

und helfen diesem Uebel eher ab, wenn sie im Nacken oder zwischen den Schultern gesetzt werden. Zugleich sind verschiedene Abführungen nothig, auf welche zur völligen Kur die oben angezeigten stärkenden Mittel

folgen.

Oft rührt auch ber Schwindel von einem geschwächten Mervensystem her, welches sich Personen in ihrem jugendlichen ober mannlichen Alter, burch Ausschweifungen ben bachanalischen Festen und durch allzu große liebe, zugezogen haben, ben bem weiblichen Geschlecht erfolgt er auch auf dergleichen Unordnung. Die Rennzeichen find eben biefelben, wie diejenigen, welche ben bem ferdfen Schwindel vorkamen, Dieserwegen bleiben die Riedmittel unverandert. Rachtliches Wachen und allzuhäufige gelehrte Beschäftigungen, so wohl zu Tage als zur Nacht, bringen eine große Schwäche und ungleiche Reizbarkeit gur Empfindlich feit bervor. Der herr van Swieten redet von einem verdienstvollen Manne, beffen gelehrte Dachtbeschäftigungen seine Gesundheit verdorben hatten: er bekam ben Schwindel, so oft er einer Geschichte ober auch nur sonst einer geringen Erzählung aufmerksom zuborte; es überfiel ihn die größte Ungft, so balb er sich bes mubete, sich einer Sadje zu erinnern, welche er vergeffen batte; oft fiel er nach und nach in Ohnmacht und fühlte eine unangenehme Empfindung von Mattigfeit. Das schlimmste baben mar, bak er in biefer Untersuchung, die wider seinen Willen geschah, nicht stille siehen konnte; er mochte sich so viel Dabe geben als er wollte, um sie aufzuhalten, so mußte er sie boch wider seinen Willen fortsetzen, bis er sich völlig übel befand. Dieses thun auch große Gorgen und Kummer, vorzüglich häufige Pollutionen, Onanien und Nymphomanien. hier auf keinen großen Vorrath von giben Schleim im Magen zu schließen ift, sondern vielmehr hier eine starte Schwäche statt findet, so ware ber Anfang mit Brech. 26

Abführungs. Mitteln, Aberlaffen, Zuapflaftern und Rufe. babern ein unrechter Unfang der Rur, alle diese Mutel wurden noch mehr schwächen. Statt beffen aber muffen innere und außere nervenstärkende Mittel angewendet Innerlich hat bis hieher wegen ihrer Feinheit und leichten Durchdringlichkeit eine gute zubereitete Galpeter over Vitriol= Naphthe. Dippels thierisches Del und ber Bifam ben Vorzug gehabt, ber peruvianischen Rinde Bestandtheile scheinen bier viel zu grob zu senn, in bas Mervensystem eindringen und daffelbe starten zu konnen. Bur Nachfur aber, um Ruckfalle zu vermeiden, fann bieselbe nach Belieben ber Kranken mit dem größten Vortheil in Pillen, Pulver, Trank oder Tropfen, am besten aber wohl als Substanz gegeben werden. Die Maphthen fo wohl, als das Dippelsche Del konnen des Tages über brenmal, erstere ju zwolf bis achtzehn Tropfen, letteres aber nur zu zehn bis zwolf Tropfen auf Zucker gege-Von dem th uern Bifam fonnen zwen ben werden. Gran genommen, mit Zucker abgerieben, in dren Theile getheilt und täglich alle dren Stuck Pulver verbraucht merden. Die Gabe ber China fann jedesmal ein Quentden fenn, von der Extrakts - Auflösung aber sechzig bis achtzig Tropfen betragen. Gifenhaltige mineralische 2Baffer verhalten sich ben ber Rur dieser Schwache, eben fo, wie Die China, doch schaden sie aber auch nicht und wurfen boch noch mehr, als orbentliches Brunnenwasser. Machkur kann in zwanzig bis vier und zwanzig Flaschen Egerschen, Epaa, Rudoma, Friedrichsquelle, Pormon. ter oder Klinsberger Brunnen bestehen, von welchen taglich ein Quart getrunfen werden fann. Zuch fonnten die Bestuschessischen Merventropfen, deren Beschreibung unten ben bem vierten Kapitel nachgesehen merben fann, mit bem besten Erfolge gebraucht werben. Heuferlich bienen nervenstärkende milchlaue Baber, welche aus Meliffe, Salben, Wermuth, Kraufemunge, und andern

andern dergleichen wohlriechenden nervenstärkenden Kräutern gefocht werden, mit welchen vier Wochen lang fortgefahren wird. Diese Kräuter können auch in Sackten über den Kopf übergelegt werden, sie werden daburch sehr stärken und diese Stärkung wurde noch mehr befördert werden, wenn der Kopf mit kaltem Wasser gewaschen, oder mit in kaltes Wasser getunkten Bürsten gerieben wurde. Auch das bloße kalte Bad in Fließwasser ist schon stärkend gnug, geschweige benn, wenn obige angezeigte Sauerbrunnen zum Baden verwendet werden. Alle diese innerlichen und äußerlichen Mittel können ben jeglicher Kur einer jeden das Nervenspsten betreffenden Krankheit oder Schwäche des Körpers angewendet werden.

In jüngern Jahren empfinden oft Personen nichts vom Schwindel, den sie erst mit herannahenden Jahren, als eine Folge von Krankheiten, welchen das jugendliche Alter ausgeseht ist, bekommen; das Alter kann also viel dazu bentragen, und jedes Geschlecht ist davon nicht ausgenommen. Auch macht das Temperament großen Sindruck zur Entstehung des Schwindels, gegen den sich ein Schwacher oder Starker nicht gleich verhält. Oft kann die Kur nicht glücklich von statten gehen, wenn der Arzt, des Kranken vorhergeführte Lebens. Art nicht weiß, welche er dann abändert, wenn seine Gewohnheit nicht zu der erlangenden Besserung stimmt.

Reine Unsteckung findet hier nicht statt, außere Gewaltthätigkeit aber kann ihn gleich schaffen. Wie viele haben benselben als eine Belohnung für ihr Schlagen, Ringen und Springen erhalten, er entsteht gleich nach einer Erschütterung, Stoß oder Fall. Ich kenne einen Mann, welcher sich dadurch, daß er von einer Schlittenkuse zurück auf den Hintertheil des Hauptes gefallen war, einen heftigen Schwindel zugezogen hatte. Was starkes Fallen und Schläge auf den Kopf für Veränderungen im Ganzen machen. machen, lehren tägliche Benfpiele und das anatomische Theater. Sind solche Urfachen daran schuld, so unterbleibt bisweilen die ganze Kur.

Zwentes Kapitel.

Wenn dem Schwindel nicht durch gehörige Mittel begegnet wird oder gar nicht begegnet werden kann, daß er auch den besten Hulfsmitteln nicht weicht, so gehet er in einen schlafsüchtigen Zufall über. Diese Zufälle sind noch trauriger als ersterer und mit ihnen ist die größte Gefahr verbunden. Es werden oft im gesunden Zustande schlafsüchtige Zufälle angetrossen, welche aber unbedeutend sind. Diese Zufälle überhaupt werden eigentlich in zwen Gattungen, nehmiich in schlafsüchtige Zufälle ohne Sieber und mit Fieber eingetheilet.

Was ich im vorhergehenden Kapitel von der Anlage, welche oft ein natürlicher Zustand, oft auch eine gegenwärtige Beschaffenheit des Körpers, macht, und den Gelegenheits-Ursachen sagte, gilt auch hier. Disige Fieder, halbseitige Schlagslüsse, heftige Verlegungen des Kopse, sind oft nahe Ursachen. Keine Ansteckung ist hier auch nicht und durch die angezeigte äußere Gewaltsthätigkeit kann eben so gut die Schlassuch, als der Schwindel entstehen.

Unter die Schlafsucht ohne Fieber zählet man die Urt Schwindel, ben welchen der Kranke zum Umfallen genothiget wird, bessen Kurart im vorhergehenden Kapitel nachzusehen ist: den wäßrigten Schlagsluß, von welchem an seinem Ort gedacht werden wird: und die wirkliche Schlassucht (lethargum). Dieses Schlassieber bestehet in einem anhaltenden unnatürlichen Schlase, und macht die höchste Stufe der Schlassucht aus. Dieser Schlasseberüft

betrift vornehmlich alte leute, und folgt auf eine allmälige Rachlassung ber außern und innern Ginne, woben allezeit Spuren eines darunter schleichenden bosartigen bigigen Riebers und verborgener Brand find. Diefer fangt mit einer allmähligen beständigen Echläfrigfeit an. woben Uthemholen und Puls ziemlich naturlich bleiben. Der Rrante fann anfänglich leicht wieder aufgewecht werden schläft aber bald wieder ein, nach und nach wird aber dieser Grad des Schlafes größer, fo bag das Aufweden immer schwerer wird. Auch hier bleibt ber Puls zwar ziemlich regelmäßig, wird aber voller, das Uthmen schnarchender und diefer Schlaf endiget fich in einen Schlagfluß. fommt ein fleines Fieber bagu, welches die Krantheit verfürst, und entweder die Pressungen im Gebirn zertheilt und die Rrantheit fritisch aufloset, oder ber Schlagfluß wird beschleunigt und ber Mensch bald nach bem Unfange bes Riebers weggeraft. Diefes Rieber außert fich nicht nur. durch vieles verwirrres Thun und Reden, in und außer dem Echlate, und hat gemeiniglich die Gestalt eines auszehren-. ben Riebers, welches sich gegen ben Ubend meistentheils merflich verschlimmert. Der Barn ift barneben fehr trube. das Gesicht lauft sehr auf, unter dem, daß der übrige leib sehrabfällt, die Bande gittern, und über den gangen leib brechen oft falte Edweisse aus. Die Rranken find fo vergeglich, bag fie auch außer bem Schlaf, wenn fie wirklich z. E. ein Nachtgeschier in der Hand haben, sich also bald deffen nicht mehr erinnern. Es macht diese Urt Schlaffucht allezeit eine eigene Rrantheit aus und hat meistens eine Versammlung von vielen magrigten Keuchtigteiten, welche sich nach und nach in dem Ropfe über bem Birn und in deffen Bolen versammlen, zu ihrem Grun-Oft spurt man lange vorher auch ben mittlerm Alter eine merkliche Nachlassung der Natur und aller Krafte. Dit kommt sie auch bei Personen, welche ihren Ropf mit vielem Denken angegriffen und nebenben noch Weine

und starke Geister getrunken haben, vor, sie ist auch öfters der Beschluß geringscheinender Krankheiten z. E. gelinder Katarrhalsieber. Oft ist auch die Wirkung des Mohnsaftes in allzustarker Gabe gebraucht, daran schuld; sie kann auch von einer starken Betäubung von dem Kohlen-Dampf, von dem starken Geruch des Heues, Sarrans und anderer Materien, welche den Kopf und die Sinnen sehr einnehmen, auf welchen die Kranken geschlasen, herrühren.

Bu ber Rur biefer Schlaffucht ift bochft nothwendig. baf man bie immer anwachsende Bergioferung bes Edila. fes durch bequeme innerliche und außerliche ftarte erwecken-De Mittel, wiederum gertheile. hierben hat fich von jeher, nach der Erfahrung vieler Mergte, der Grunfpan Geift, melder in den Upothefen zu befommen ift, fehr wirkfam bewiefen, welcher auf einen Knoten gegoffen und bem Rranten vor die Dafe gehalten wird. Es fann auch mit bemfelben noch etwas Vitriol. Naphthe und Bibergeils Effenz verbunden werden; Bibergeil vorzüglich ben Derfos nen, welche an hosterischen Rrampfen leiben, ben benen überhaupt alle stinkenbe Sachen, wie ftinkenbe Ufa, angebrennte Federn, Dift u. d. g. gute Bulfsmittel find, wenn fie ihnen bor bie Dase gehalten werden. 31t eine serofe Unsammlung im Ropfe an diesem Zufall schuld, so werben flüchtige Galge, welche in bem vorhergebenden Rapitel porgetommen find, vor die Rafe gehalten, jum Rugen fenn; ift aber das Blut Urfache davon, oder das Blut und Serum zugleich Schuld baran, so fonnte man, befonders ben cholerischen Temperamenten faltes Baffer von einer Sohe auf ben abgeschornen Birbel abtropfeln, ober wenn dieses nicht dem Urzte erlaubt werden follte, einen rothmachenden Umfchlag über ben Wirbel legen, wozu Genf und Cauerteig das bequemfte ift; unterdeffen aber muffen die Ellenbogen und Kniebeugen fart gericben merden.

serifer ein l Loth alle gest

thei neu und Me

wet

nebe

doc tige fan erfc ben

gele

zeit zun So in uni tre

stet &

übe

mai

werben. Ein gutes in ben Nacken gesetztes Blasenpflasster ist ein vorzügliches Mittel. Zu diesem Behuf kann ein halber Scrupel von der Gilla des Theophrasis in einem Loth Majoranwasser aufgelöset und nach Erforderung etwa alle halbe Stunden mit einer Federkiel tief in die Nase einsgestrichen oder mit einer fleinen Sprize eingesprizt und nebenben Lobacks Klystiere gesetzt werden.

Ist man so glucklich gewesen, diesen Unfall zu zer, theilen, so sucht man alsdenn alle sernere Gelegenheit zum neuen Undrängen der Säste gegen den Kopf zu verhüten, und das geschwächte Nervensissem zu stärken, wozu die Methode, welche im vorigen Kapitel vorkam, gewählt werden kann.

Einige rechnen auch unter die schlassüchtigen Zufälle ohne Fieber die Starrsucht oder das Staunen, da sie doch vieler besondern Zufälle wegen von den schlassüchtigen Zufällen sehr unterschieden ist. Aus dieser Ursache kann sie nicht auf eben die Urt behandelt werden, sondern erfordert eine ganz besondere Kurart, es gedühret derselben also ein eigenes Kapitel, woselbst ihr Verfahren nach, gesehen werden kann.

Die schlassüchtigen Zufälle mit einem Fieber sind alle, zeit blos zufällig und kommen ben allen Arten von Entzündungsstebern, besonders ben der Tobsucht, ben allen Sorten der dösartigen und Ausschlagsstebern, wenn sie in Entzündung und Brand übergehen, ben allen tiesen und schweren Berlehungen des Kopss, wo das Ausgetretene das Gehirn beständig drückt, und auch nach übermäßigem Gebrauch von betäubenden und trunken machenden Sachen, vor.

Ben ber machenben Schlaffucht fallen bem Rranken flets bie Ungen zu, sie mochten gerne schlafen, konnen aber nicht vor ber hefrigen Unruhe burch ben ganzen Leib,

とり

fie werfen fich immer in bem Bette herum, fchlafen zwir ploglich ein, erwachen aber von dem geringlien Geraufche eben fo geschwinde wieder, kaum find fie wieber eingefihigen, fo richten fie fich im Bette mieter auf, fallen aber bald wieder um und schlafen, iprechen auch wohl im Echlafe und geben alle Mieremaie eines vollig unruhigen Schlafes von sich. Db es gleich ein leichtete Grad von schlassüchtigen Zufällen ife, so har er betto fürchterlichere Folgen. Ben allen hösartigen Biebern, bessen gewöhnlicher Begleiter er ift, hat mon feme erweckende, fondern reizende und ablockende Migret notigiq, wohin die rothmachenden, und Blaienpfiaker, welche an ben Racken, Rucken, Waden und Fußfohlen gelegt merben, und bie man bann ftart eitern laft, gehoren. Rurart richtet fich nach ber Hauptfrankheit. Weil Diefes Symptom nicht allein einen großern Grad ber Entfraf. tung anzeigt, sondern auch die große Nieigung der bosartigen Materie zu ber Faulniß bereitet, fo ift es both, ob es gleich nicht fo furchtsam anscheinend ift, nicht so obenhin zu betrachten, fonbern es muß tem Urzte zeigen, Die ben bosartigen Fiebern Dienlichen fauerlichen Mittel noch zu verdoppeln. Ift dieser Zufall ben dem halbseitigen Schlagfluße vorhanden, fo erfordert es die Rur bes Schlagflußes mit.

Wenn biefer Schlaf immer ftarter wird, langer an. balt, auch fich immer schwerer, so wohl burch Beraufch, als auch durch Schutteln ermuntern lagt, fo wird ein bo. berer Grad baraus. Der Rrante fallt immer aus einem Edlaf in ben andern, wenn er aufgeweft und befragt wird, fo kann er leicht recht antworten, fallt aber bald wieder in vorigen Schlaf. hierdurch unterscheibet er fich von der vorhergehenden Edilassucht, hat also mit derselben fehr vieles gemein. Ben biefem Schlafe, ber aus vorigem Schlafe entftebet, bleibt bas herumwerfen im

Bett,

bar

2rd

Bul

ben

€8 (

ingl

form

Fol

ftan

ehe

Noe

wol

Den

Der

me

34

múl

awer

fala

The

berg

Rehe inne

Dat

mie brer

Di

rung

Das

bring

wirfe

Bette und bas oftere Reben im Schlafe, fo baff man baraus noch immer fieht, daß ber Schlaf noch mit vielen Traumen und Jerfenn unterbrochen wird. In bicfein Bufall findet eben erft ermabnte Methode fatt, wenn er ben bosartigen und Entzundungsfiebern vorkommt. Weil es aber boch zuweilen ben andern ichweren Rrankheiten, ingleichen auch ben Berletzungen edler Theile vorkommt, und bas mit ihm verbundene Fieber ofters eine Folge berfelben Urfache ift, woher Diefer Echlaf felbft berfammt, fo muß noch bor ben fritischen Lagen, und ebe fich eine Rrifis im Urin zeigt, ben bigigen Fiebern ein Aberlaß geschenen, wenn ber Puls voll senn sollte, auch wohl dieselbe ben Tag brauf noch einmal wiederholt merben. 3fr aber bie fritifde Zeit fcon angegangen, und ber Urin trubt fich, fo ift es ju fpat, und murbe bann mehr Schaden als nugen. Ift die Schwäche fcon gar su arg und ber Puls erforbert bennoch Aberliffe, fo muffen fie nur ju vier bis funf toth etlichemal ein ober awen Tage bintereinanber gescheben.

Kommen diese benden Gattungen von sieberhaften schlassüchtigen Zufällen nach heftigen Verlesungen edler Theile, besonders des Kopfs; so ist gewiß noch ein verborgener Fehler des Kopfs baran Schuld, entweder es stehen die Knochen einwärrs, es besinden sich Splitter inwendig, oder es ist ausgetretenes Blut daran Schuld. Hat man Muchmaßung auf Knochen oder Austretungen, wie es sehr leicht ben Schlägerenen, Prellschüssen und brenschneidigen Klingen geschehen kann, so ist vor allen Dingen ein Aberlass vorzunehmen und die Hunschlasbohrung zu veranstalten, damit die Splitter so wohl, als auch das ausgetretene Blut heraus geschassit werden können.

So wie das Uebermaaß an Blut dergleichen zuwege bringen kann, so kann es auch ein Verlust desselben bewirken, woben dann die Abern zusammensallen, welches Ba

fich ben heftigen Verblutungen ereignet. Sier ift nichts weiter zu thun, als bag man burch gute nahrhafte Fleischbrüben, welche aber nicht fett senn muffen und wovon man alle Wiertel Stunden eine Taffe trinken laffet, Diefen Mangel wieder erfete. Bielleicht nutte bier Die fcon langst wieder abgeschaffte Transsusion Des Bluts aus einem vollblurigen und gefunden Subject, wenn bas Rohr. den, woraus bem Rranten etwas Blur weggelaffen wird, im Durchmeffer nur halb jo weit gemacht wurde, als dasjenige, wodurch man ihm Blut einläßt, und aufhörte, wenn fich bie Blutgefaße wieber vollig gehoben hatten. Eind Eindrückungen ber Kontanelle ben Kindern baran Schuld, so hilft ein geschwindes Aufheben berfelben bald, und dieses geschiehet entweder mit einem blinden Schropf. fopfe, welcher auf ben eingebrückten Drt geset wird, und mit welchem man, nachbem er gnug gezogen hat, fie in die Bobe hebt, ober man versucht es mit Pechpflafter, Die man vorhero warm macht, dann auflegt und vorher aut andorren laßt, welches bann ohne Schaben mit bloßem Baumol nach und nach loßgelofet werden fann.

fold

fes .

faft

ju i

M

eine

Let!

mo

ne

hor

eine

mit

beit

Hil

Car

ters

au!

un

die

Gd

bag

tant

nati

Haben sich serose Feuchtigkeiten im Kopse angesammelt, so dienen Absührungen, Klystiere, Fontanelle, spanische Fliegen, saue Fußbäder und Frottirung der Füße; hierdurch bahnt man diesen stockenden Feuchtigkeiten den Weg zum Ausgange. Un diesen Ansammlungen kann vieles Schuld senn, viele Ursachen davon können in dem ersten Kapitel nachgesehen werden, eine Verhaltung des Urins von einiger Zeit her, kann auch zur Ursache werden, denn wenn der gehörige Abgang desselben mangelt, so begeben sich diese serösen Feuchtigkeiten nach dem Kopf zu. Ist ein innerer Wasserfopf zugegen, so richtet die Kunst des Arztes wohl selten etwas aus.

Werfiele ein junger Taback. Raucher, ober einer, welcher viel Mohnsaft und Geister verschluckt hatte, in solche

solche schlafsüchtige Zufälle, so lehrt die Vollheit des Pulses, daß er als blutreicher Schlagflüßiger, die Kleinheit desselben aber, daß er als der wäßrigte Schlagfluß
behandelt werden musse. Die Würfungen des Mohnsafts lassen sich auch durch fleißiges Trinken und sauerliche
Mittel tilgen.

Moch ist noch einer Gattung von Schlafsucht (carus) zu gebenten. Die Aerzte sind in der Bedeutung dieses Wortes noch nicht ganz einig, viele verstehen darunter einen solchen riesen Schlaf, der noch größer sep, als der Lethargus, das Schlassieber, und kaum etwas geringer, als ein Schlagsuß ohne Lieber, ohne fremvillige Empsindung und Bewegung, doch so, daß der Kranke, wenn man ihn sticht oder auf andere Art reizt, erwacht. Einige nennen ihn blos einen tiesen Schlaf, und sehen ihn als einen Zufall hißiger Fieber an, daß er sich eben dadurch von dem Comate und Lethargo unterscheide, weil diese eine eigene Krankeit ausmachen. Andere beschreiben ihn mit einem Fieber und machen eine wirklich eigene Krankeheit daraus, welche nicht selten der Vorbote von Schlagsstüssen ist.

Diejenigen haben wirklich nicht unrecht, welche eine eigene Krankheit daraus machen. Denn, wo ein rechter Carus ist, halt er ziemlich lange an und kommt auch ofters von selbst, ohne der Gefährte einer andern Krankheit zu senn. Doch verfallen öfters die Kranken, wenn sie gnug durch die vorhergehenden Krankheiten an Krästen erschopft und ausgetrocknet sind, leichtlich von denselben auf diese. Der Carus bestehet in einer plöslich überfallenden Schlassucht, welche gleich ben dem Entstehen so tief ist, daß der Kranke auf keinerlen Beise ermuntert werden kann. Diese Urt von Schlassist zwar manchen Menschen natürlich, so daß er nur seine gewöhnliche Schlaszeit aushält

balt, baben aber so tief ist, bag bergleichen Menschen uni ter bem Schlafe weggetragen werben tonnen, wohin man Ja es find in diefem Zeitpunkte Befchmangerungen geschehen, welche ber Berr Sofrath Alberti in seiner gerichtlichen Urinen erwähnet. Wenn biefe Schlaffucht aus den vorhergehenden schlafsüchtigen Zufällen entstehet. nachdem alle angewandte Mittel nichts haben fruchten mollen, so ist er fast allezeit todtlich und endiget sich in einem Blutfchlagfluß. Gigentlich ift er nur ein größerer Grad ber vorhergebenden fchlafsuchtigen Zufälle. ber Puls voll, hart und fehr fieberhaft, so werden wieder. bolte und reichliche Uberlaffe nebst innerlichen und außers lichen erweckenden Mitteln, welche ben dem Lethargo angerathen worden sind, unternommen und follte er gleich. wohl fortdauern, so behandelt man ihn, als ben Blut fch' afluß, benn berfelbe gehet in ben Schlagfluß über. Ist hingegen ber Puls zwar fieberhaft, aber bennoch intermittirend, übrigens aber flein und gleichsam eingefailen, so wird vollkommen so damit verfahren, als mit b.m ferofen Schlagfluffe. Diefer Carus ift ben allen Berunglückten g. E. ben Erfrornen, Erfoffenen, von Roblenbampf, eingeschloffener fuft und Sangen Erftickten zu sehen, aus melchen sie dann wieder hervorkommen, wenn die angewendeten Mittel fruchten und sie aus ihrer todtscheinenden Lage wieder hervorrufen.

un

uni

211

als

mei obe

fo f

ent

rin

fall

(5)

red

wel

1606

fon

mei

alla

allg

d)e

De

fd

auf

alle

laff

Ge

Drittes Kapitel.

Die Konvulston, Gichter ober gichterische Bewegung heißt eine schnelle, gewaltsame Bewegung, welche entweber durch ben ganzen leib und alle Glieber geht und ohne Wissen und Willen des Menschen geschiehet, oder nur dieses und jenes Glied einnimmt und basselbe schnell erschüttert und gewaltsam trebet, biegt, ausstrecht und sehren unordents

unorhentlich beweget, baf ber Kranke recht bamit schlegelt und um sich sandat, die aber auch oft schnell wieder nachläft und wiederkommt; ber Kranke verdrebet baben bie Mugen ftart, und in ben angegriffenen Gliedern ift ce, als ob immer etwas darinnen steckte, welches sie reizte und gewaltsam bewegte, daßes ganz erbarmlich aussiehet; wenn man ein foldes Glied, welches wirklich gestrecke ober gebogen ift, aus feiner lage zu bringen, fich bemubet, so findet man den größten Witerstand und murde es eber entzwenbrechen, als zurecht bringen, benn die Kranken haben in Diesem Sturme eine ausnehmende Starte barinnen. Ginige Mergte, wie Boerhave felbft, nehmen die fallende Sucht vor einerlen, mit dem Worte Gichter, und es ist gewiß, daß die Unfälle von dieser hauptsächlich in Gichtern bestehen, allein sie hat baneben noch einige besondere Umftande. Undere heißen einen jeden Krampf eine Konvulsion, aber auch dieses ist sehr undeutlich geredet. Man gablet fonst bren Sauptarten von Gichtern, welche am gewöhnlichsten vorkommen: Den Starrkrampf, den Halskrampf und den Ruckenkrampf, bavon jede Urt in dem Ravitel von dem Starrenkrampfe vorkommen wird. Die beite Eintheilung ist in eine allgemeine und besondere Konvulsion und man kann nicht jede allgemeine einen Starrenkrampf nennen, sondern eine allgemeine Konvulsion heißt eben ein Ausbruch von Bichtern über ben ganzen leib und alle Glieber, babingegen Die besondere Konvulsion ein Ausbruch derselben ist, welcher nur einzelne Theile einnimmt, g. E. einen ober ben andern Urm ober Fuß, ben Hals; ben Ropf, baber ber gemeine Mann ben Romen Ropfgichter bat; bernad) scheint auch dieser Unterschied wichtig zu senn zwischen außern und innern Konvulsionen, welche entweder nur allein in den innern Theilen wuten und die außern frep laffen ober umgekehrt. Die außern fallen mehr in bas Besicht und mussen allezeit, so lange sie ba sind, ein Glieb, ober den Theil, woran sie sind, schnell, kurz auf einander erschüttern, drehen, biegen, strecken, mit Gewalt und ohne Wissen und Willen des Kranken, ja gemeiniglich so, daß der Kranke in dieser Zeit gar nichts von sich weiß. Von den innerlichen haben wir hauptssächlich die Kopf- und Halsgichter, in benden liegen gemeiniglich die Kranken mit dem Kopf ganz undewegt da, verdrehen aber die Augen stark, die Stirne ist meistens sehr heiß, der ganze Kopf schwer und sie bohren gleichsam immer damit hinter sich; in den Halsgichtern sährt es ihnen oft schwell in den Hals und zieht ihnen denselben in der Tiese zusammen, daß es ist, als ob sie schnell ersticken müßten, sie bekommen auch darzwischen nicht selsten Schwachen und Ohnmachten; die Ursache sist in den Nerven.

Ich will hier nur von den frampshaften Zuckungen im allgemeinen handeln. Diese Zuckungen sind eigentlich blos zufällige Krankheiten; denn ob gleich die Herrn Pathologen idiopathische anführen, so sind ost die Sige der Krankheit und die Urt der Krankheit zu sehr versteckt, daß sie erst nach dem Tode ben Desnungen, welches zu späte ist, entdecket wird, und man siehet, daß sie nicht idiopathisch, sondern zufällig gewesen sind.

Es kann östers eine natürliche Anlage bazu im Körper senn, daher es kommt, daß die Gichtern verschiedenen Familien auch erblich ist, es kommt hier sehr viel auf den innern und äußern Körperbau an, besonders wenn der Kopf sehr fehlerhaft ist. Eine übel geführte Diät kann zwar auch daran Schuld senn, und deren Fortspung das Uebel noch vermehren, es kann aber auch den Menschen ohne seine Schuld überfallen. Diesenigen, welche wissen, daß die Konvulsionen ein Familien. Fehler sind, oder auch schon Merkmale an sich selbst verspüren, haben Ursache,

Ursache, medicinisch zu leben und sich genau nach den sechs nicht natürlichen Dingen zu richten, um dadurch dieses Uebels entweder ganz los zu werden oder sich es wenigstens zu erleichtern.

Die Luft, in welcher fich bergleichen Kranke aufhalten, muß nach Möglichkeit rein, trocken und leicht senn: benn eine unreine, schwere und feuchte luft kann Gichter hervorbringen. Speisen muffen leicht und wohl verbaulich senn, aber nicht gewürzt werden, es wurde theils fein rechter sondern verdorbener Rahrungsfaft entstehen, theils wurde er die Safte erhiken und die Getranke durfen auch nicht geistig fenn. Die Rube ist folden Versonen bodist nachtheilig, bafur ist ihnen aber eine leichte Bewegung fehr zu empfehlen. Bieles Wachen murbe beswegen nachtheilig senn, weil das Nervensoftem hierdurch ju febr geschwächt wird, vieler Schlaf aber ber reizenden Materie Zeit geben, sich stark auf die Nerven zu werfen. Seftige Gemuths . leidenschaften erschuttern die Merven zu fehr und würden also die Krankheit vermehren. mutheleibenschaften machen einen Gindruck auf die Merven, es sind demnach alle nachtheilig; wenn aber eines von benden senn soll, so sind freudige nicht so schädlich. als traurige, benn legtere laffen eine lange Schwache ber Merven nach fich. Alle Absonderungen im Rorper muffen in guter Ordnung gehalten merben, benn Berftopfung des Stuhls und Urins murde schon viel zu schaffen machen und die Rrampfe mehr vermehren, geschweige benn, wenn die erforderlichen Absonderungen im Rorper fehlten.

Bisweilen sind außer der geführten Diat noch mehr verborgene ferne Urjachen daran Schuld, als Steinchen im Gehirn und innere Erhabenheiten der Hirnschalen. Rnochen. Die Unmöglichkeit der Kur liegt hier vor Uusgen. Gine auf die Nerven zurückgetriebene oder zurück-

25 5 :

geschlagene

gefchlagene thebmatifche Materie fann bergleichen Glo. tern auch bewirken, baber taugen auffere Schmieren in Dergleichen Fallen nichts, wie Erempel von Commer-Recken, Leberflecken und fupfrichtem Gesicht vorhanden Zurückgetriebene Finnen oder auch eine Wer-Stopfung des Rieffens der Ohren kann dieses auch verurfachen, ein warmes Bab und die Blafenpflafter werben unumganglich norhwendig. Go bald fich eine Materie in der Maffe der Gafte ausbreitet, welche berfelben gar nicht augemessen, sondern scharf und reizend ist, so ente fteben auch bergleichen Gichtern, welches ben Rriebel-Franken zu sehen ift. Oft ist auch eine überspannte ober narrifche Ginbilbungsfraft baran Schuld, welche febr leicht, wenn fie mit mystischen Religionesagen verwebet ift, allerhand Krampfe hervorbringen fann, von welcher Urt die Buckungen ber Quacker, Inspirirten und berjenigen find, welche sich auf das Grab des Paris legen. jegigen Zeiten hat herr Mesmer mit seinem thierischen Magnetismo auch die Einbildungsfraft vieler erhist, welche ben Versuchen in starte Zuckungen verfallen, ben benen andere, welche auf biesen Magnetismum nichts halten, baft er im Stande fen, Rrantheiten zu beilen, gang ruhig Hier findet eher keine ordentliche physische Kur flatt, bevor nicht eine morglische vorher gegangen ift.

Rinder unter vier Jahren sind mehr gichterischen Zufällen, als Erwachsene, unterworfen und kein Geschlecht hat Vorzüge vor dem andern je nach dem das Temperament aber ist, nach dem verhält sich der Körper leidend, das Uebel aber thätig; ein sangvinisches und cholerisches wird davonleicht angesochten, das psiegmatische aber bleibt östers davon befreiet. So abweichend, als Schwäche und Stärke von einander sind, eben so ein großer Unterschied ist auch in dem Verhältniß des schwächlichen und des starken Körpers ben dieser Krankheit; schwächliche Rörver he

QU

bu

ma

Rorper muffen oftere flegen, fie find auch mehr biefen Bufallen unterworfen, als ftarke.

Nabe Ursachen können häusige Absonderungen von Caften werden; es darf eine ausnehmende Bollblutigfeit zugegen senn. hierben ut eine reichtiche, auch wohl einige noch im Ricinen wiederhohlte Aberlaffe und eine magere Diat, bamit nicht zu viel Blut erzeugt werbe, nublich, ben welcher noch überdem allerlen Salveter und fauerliche Mittel, welche die Maffe des Bluts verkleinern, gebraucht wer-Bierzu fann bloß gereinigter Salpeter mit Kampher vermischt, bienen: benn burch diese Zusammenfegung entfiehet ein gutes frampfflillendes Pulver; an und vor fich murde der Salpeter gwar niederschlagen, feis nesweges aber frampfftillend, ber Rampher aber allein zu hiera fenn. Es konnten bierzu feche Theile Salveter und ein Theil Rampher genommen, jede Gabe zu einem Scrupel bestimmt und alle vier Stunden eine dergleichen Babe in kaltem Woffer eingenommen werden. Als fauera lide Muttel schicken fich alle Cauren, so mohl vegetabilische, als mineralische. Unter den vegetabilischen Sauren ware es die Citrone und Weineffig, unter den mis neralischen aber diejenigen sauerlichen Lincturen, welche aus Witriolfaure bestehen.

Wird das Serum alkustark abgesondert, und ist als die wahre Ursache hiervon anzusehen, so werden allerlen Abtührungen ersordert, um dasselbe zu vermindern, welche durch den Stuhlgang Urin oder Schweiß ganz gelinde win ken. Den Schweiß und Urin zu befördern, kann Holundersaft genossen, oder tachenknoblauch, Pimpinels oder Aland. Extract in Zimmetwasser ohne Wein aufgelößt und als Elirier drenmal des Tages von zwanzig dis sechzig Tropien gegeben werden, oder man nimmk auch, statt der Extracte, die nemlichen Essenzen, und macht nach Art des hällischen Wansenhauses Doppels Essenzen

Essenzen daraus, die man dann von zehn bis vierzig Tropfen zur Gabe verordnet. Zur Abführung durch den
Stuhl ist das reine unverfälschte Jalappen. Harz für Erwachsene zu neun bis zehn Gran mit dem dritten Theil
Süßholzsaft. Pulver zu Pillen gemacht, zwecknickig,
jungern aber muß nach Berschiedenheit des Alters und
Stärke weniger gegeben werden. Die Blasen- und rothmachenden Mittel sind große äußerliche Beymittel.

Manchmal folgen Gichter nach häufigen Aberlässen, großen Berwundungen, langen Durchfällen, heftigen Schweißen, und starken Speichelflüssen; denn hier sind die Gefäße des Körpers, so wohl wegen des großen Blut-Verlustes selbst, als auch des gröbern und feinern Blut-wassers, zusammengefallen; diese heben sich nicht eher, bis sie neuen Zusaß von ihrem erlittenen Abgange erhalten haben, welches durch den Genuß nahrhafter Speisen und Getränke geschiehet.

Sind verschluckte Gifte baran schuld, welches sich vielmals von ohngefahr ereignet, bag Personen ftatt guter Schwamme, Mufcheln, Burgel und Rrauter, giftige genießen ; 3. E. Schierling und Peterfilien gleichen bennahe einander und die Auslesung des Rrautes barf nur Rennern überlaffen werden; ober fie rubren von einer Scharfe in bem Magen und in ben Bebarmen ber; fo muß die hauptabsicht ber Rur auf die Begichaffung ber beleidigenden Urfache geben. Es fann bies' burch Musführungen geschehen. Die nuglichte Methobe ift sobann ohne Zweifel die; baß man, wenn noch nichts in ben Darmkanal übergegangen ift, ein Brechmittel verordne, welches das gefchwindeste Bulfsund Rettungs. Mittel ift, wird aber ber Urgt gu fpate hinzugerufen, fo ist das Bredmittel nicht allein binlang. lich, sondern es muß die Methode ben ber Rur der 20 r. giftungen zu Gulfe genommen werben, woben bann wohl ein

ein haufiges Milderinken bas beste Mittel ift. Wenn faule Safte fich in dem Magen und Bedarmen ber Rinber ansammeln, so reigen sie eben auch ihre Merven und bringen bas gange Mervensoftem in Unordnung, wodurch bonn Konvulsionen entsteben, bier muß die ursprüngliche Ursache durch Brechmittel, Klystiere, und purgirende Urznegen weggeschaft werben. Entstehen solche aus einer fehlerhaften Milch, so hat man bas Kind, wie erft gefagt, zu pflegen, und es fo lange nicht faugen zu laffen, bis das Uebel meggeschaft und die Mild zu deffen Gebrauch tuchtig gemacht worden ift. Ruhrt biefe Rrant. beit von Wurmern oder von der Zahnarbeit ber; fo muß bas Rind gepflegt werden, wie erst gesagt worden. Man weiß aus ber Erfahrung, daß man einem Rinde, wenn es auch nur einen Monat alt ift, ohne Bedenken eine Urgnen geben konne, welche ein leichtes und gelindes Erbrechen macht. Ein halber, auch ein ganzer Gran von ber Julianischen Brechwurzel, ober ein Theeloffel voll von deffen Tinctur, mag zu biefer Ubsicht gegeben mer-Manche ziehen biesem Mittel funf, sechs, ober mehr Tropfen antimonialischen Wein vor, weil solcher auf eine gedoppelte Weise murket; und die Bedarme vollig reiniget. Greifen biefe Mittel einmal, bochftens zwenmal an; so ist es schon hinlanglich, und es ist besser, bas Brechmittel bald zu wiederholen, als foldes auf einmal zu ftark zu machen. Dach bem ersten Monat man man einem Rinde sieben, acht, neun Tropfen von diefer letten Urzenen geben, je nachdem es start ist, ober je nachdem es ber Kall erfordert. Solchen Kindern, die dren ober vier Monate alt sind, darf man ohne Bedenken gehn ober funfzehn Tropfen nehmen laffen.

Schlagen ben Verstopfungen Konvulsionen hinzu, so sind Klystiere erforderlich, und man kann die Gedärme mit wiederholten Dosen von Magnesia und Rhabarber reinigen. Die Wiederholung der Purgiermittel ift so

lange nothwendig; so lange die Aussührungen ein schleis migtes und faules Unsehen haben.

Bird das Gehirn von allerhand Zersplitterungen und Verwundungen der Hirnschädels gestochen oder gedrückt, so mussen diese durch die Hirnschaldohrung weggenommen werden, wenn die Krämpse aushören sollen. Es ereignet sich auch manchmal ben Hauen und Stechen oder ben andern Veränderungen, daß ein oder der andere Merve verlest oder gereizt wird, worauf wegen der Gemeiaschaft, welche die Merven untereinander haben, Gichtern erfolgen, welche nicht eher nachlassen, bis der abgegangene fremde Theil herausgezogen und der verleste Merve gänzlich durchschnitten ist.

Berden sie von einem vor den Pocken und Masern hergehenden Fieber verursacht, so hat man die Pflege, besonders nach diesen Krankheiten einzurichten.

Dem zu Folge, muß ein allgemeines oder specisssches Mittel für diese Gichtern abgeschmackt senn, weil sie gemeiniglich mehr, als ein Zusall, andere Krankheiten begleiten, als daß sie selber eine ursprüngliche Krankheit sind. Weil sie von mannigfaltigen andern Ursachen herrühren, so kann dieser Ursache wegen kein allgemeines Mittel vorhanden senn, sie wegzuschaffen; sondern die nüstlichen Urzeneven sind allein diese, die sich zur besondern Ursache schicken.

Opiatmittel taugen gar nicht zu Konvulsionen, sie hemmen sie zwar, lassen sie aber gerne in schlassüchtige Zufälle übergehen, und wenn diese auch nicht ersolgen, so entstehen unheilbare Lähmungen in den Gliedern, wo die meisten konvulswischen Bewegungen gewesen sind. Dagegen aber ist das Kajeput. Del sehr nühlich, ausgenommen in dem einzigen Fall nur nicht, wenn die Krämpfungen, symptomatische Zufälle von einem hieigen Fies

ber

ber

Dee

Sir

fen

mei

nei

nac

rat

ver

M

Dr

, (3)

wir

Deri

ben

nye

wel

ffice

the

Die

we

we

Mei

den

lind

ber find; jumalen, wenn es mit Salpeter ober Ditriol-Naphthe versetzt und zu zehn bis zwolf Tropfen einigemal bes Lages in Waffer gebraucht wird. Gine bergleichen Rraft scheint bas Toback. Del, welches sich in ben Pfeifen ansammlet und aus ben Abziehern ausgegoffen wird, wenn es des Tages einigemal bis zu zwanzig Tropfen genommen wird, zu haben; es bar bin und wieder schon nach glaubwürdigen Erzählungen bas im Gesichte befinde liche Zittern einzelner fleiner musculofer Sasciteln auf Unrathen einiger Wundarzte gehoben. Das Dippeliche thierische Del erweiset sich auch bisweilen Fraftig, bisweilen verläßt es auch den Urzt; babingegen thut die stinkende Asa wichtigere Dienste in Konvulsionen, wenn alle zwen oder dren Stunden zur Zeit berfelben zwen bis dren Gran in Pillen oder Pulver genommen werden. Die Kardamine ift auch zu zwenmalen von zehn zu zwanzig Granen auf einmal mit Nugen gegeben worben. Baldrian, Bibergeil und Bisam werben auch febr gerubmt, wenn sie entweder so, und in Quellwasser aufgeloset, oder bie baraus zubereitete Tinctur gebrauche wird. Gute antispasmodische Arznenmittel find es. bernbe Rlustiere von Chamillen. Del und Hafergruße find ben jeben Fallen nuglich, bas Blutlaffen mit Blutigeln ober ber langette wird aber nur ben einer Bollblutigfeit noth. wendig. Im dringenden Kalle kann jedesmal bem Klive flier noch ein Quentgen von dem weißen Mohn - und Rachtschatten. Del bengemischt werben. Es schicken sich auch hierher die erweichenden Rrauter, fatt ber Safergruß, welchen etwas schwarzer ober anderer Toback bengefest werben fann.

But ist es, baß auch diese Gichtern, so wie andere Dervenkrankheiten, nicht burch Unsteckung sich fortpflansen lassen, sie murden sonst gemeiner werden, als sie schon sind. Auesere Gewaltthatigkeiten konnen eben so wohl,

als innere den Bau des Körpers zernichten, und auch mit Ursache zu den gefährlichsten und tödtlichsten Konvulsionen werden.

Gd

ben

por ftar

Rin

3110

Ueb

d)er

mit

berl

fin

au

fie.

fdie

und

Uni

inn

ten

fta:

1191

fid

no

lun

nid

Uni

gett

Viertes Kapitel.

Man hat bemerkt, daß sich biefe Rranfheit in benen Jahren mehr zeigt, wenn viel Mutterforn in ben Caaten steht; auch voriges Jahr hatte manche Gegend vieles Mutterforn, es batte bemnach biefe Rrantheit fich baufiger anmelben follen, als es wirklich gefchab, ba ich nur bin und wieder von einigen bergleichen Zufalien horte, als fie fich ben langen beiffen Sommern und fehr weichen und naffen Wintern zeiget. Diefe Rrantheit wird beswegen Rriebelfrantheit genennet, weil fie mit einem Rriebeln oder laufen unter ber haut anfangt und ist eine frampf. hafte Krankheit, vor welcher einige etliche Tage vorher einige Mudigfeit und Schwere in den Gliedern empfinben, die Eflust vergeht, ber Schlaf wird unruhig und ber Ropf etwas schwindlich und schwer. Ben andern läßt sich vorher im Rörper nichts Krankliches wahrneh. men, bis auf ein Rriebeln und Juden, fo wohl in ben Spigen ber Finger benber Bande, als auch in ben Bahen benber Gufe. Gie empfinden an den Beinen, fo wie an ben Urmen, ein beschwerliches Juden, welches mit ber Empfindung zu vergleichen ift, die vom Berumfriechen ber Umeifen auf den aufern Theilen des leibes, entstehet, ju bem gesellet sich ein Bucken in ben Sanden und Bufen, welches mit heftigen Schmerzen verbunben ift, die sich von den Zahen bis aufs Knie und von ben Spiken ber Finger bis an ben Ellenbogen erftrecken. Bande und Fuße werden frumm jusammengezogen und fie fonnen, ohne Die beftigften Schmergen ju empfinden, fein Glied felbst bewegen. Daben haben Sande und Rufe ein ftartes Brennen, welches mandymal mit einem feb r

febr farten Schweiße vergesellschaftet ift. Der Ropf ift ihnen fehr buftern und fcmer, fie empfinden darinnen große Schmerzen, sehen vor den Augen goldene Kügelchen sich bewegen und manden fommt es vor, als wenn ein Flor vor ihren Augen ausgebreitet mare. Ginige befommen Starte Rrampie im Unterleibe, andere aber, besonders Kinder vom erften bis siebenten Jahre bitere Unfalle von Zuckungen in dem ganzen Rörper. Einige empfinden Uebelfeit, Reigung zum Erbrechen und wirkliches Brechen, andere flagen auch über Bitterkeit des Geschmacks mit Uebelkeit, ohne fich zu erbrechen. Gemeiniglich ift verharteter Stuhlgang oder wohl gar Verftopfung baben, ben benen aber der Stublgang ordentlich von statten geht. find die Untalle gelinde. Die Kranken haben schlaftose Machte, Bande und Fuße find anfangs beständig, auch außer den Unfällen etwas zusammengezogen und werden sie ausgedehnt, so ziehen sie sich gleich wieder frumm, boch scheint ihnen bas Ausbehnen einige Erleichterung zu verschaffen. Die Unfalle halten niemals eine gewisse Zeit und Ordnung und dauern bald furgere, bald langere Zeit, binnen vier und zwanzig Stunden fommen dren bis acht Unfälle, oft aber auch wenigere und zuweilen noch mehrere. halten zwen, bren und mehrere Stunden an, und geben felten innerhalb einer Stunde wieder vorüber. Dach ben Un. fallen außert fich eine febr ftorte Entfraftung, Die Rranfen taumeln, wie Betrunfene, ber Ropf wird ihnen schwindlicht, und sie find selten bes Gebrauchs ihres Rerstandes machtig; fie klagen über farten hunger und fonnen viele Speifen ohne Beschwerben zu fich nehmen, ohne fich Magendrucken juguziehen und haben keinen Durft. Mach ben Unfallen glauben fie fich fur gang vollig gefunde leute, find aber febr matt und ber Puls geht auch nicht widernatürlich. Bisweilen werden unter ben Unfallen die Geleufe ber außern Theile fo auseinander getrieben, bag man ichworen mochte, fie maren lupirt. Oft

Oft zerberstet von den heftigen Zuckungen und Krampfen die Zunge, welche oft so stark aufschwillt, daß sie nicht reden können und ihnen der Speichel haufig aus dem Munde herausstießet.

Es kann bisweilen eine natürliche Anlage im Körper verborgen liegen, welche macht, daß eher tic feine Materie, welche sich auf die Nerven geworfen, dieselbe reizen kann, die Nerven dürsen nur sehr empfindsam seyn; denn sonst müsten alle diesen Zufall, ben angesührter Witterung und Genuß diese Krankheit, bekommen, welches boch nicht ist. Durch ordentliche Diat und rechten Gebrauch derer sechs nicht natürlichen Dinge, kann dieselbe verhütet und vermindert werden. Das Gegentheil aber dieselbe ansachen und vermehren.

Es ist eine bekannte Sache, baf die luft, die wir in unferm Dunftfreis einathmen, fo uns umgiebt und auf bie Oberfläche unfere Rorpers brucht, ju mancherlen epibemischen Rrankheiten bisponire. Dieselbe fann zu leicht ober zu schwer sein, mancherlen schabliche frembe Theilchen mit fich fuhren, und die Befundheit verberben. etliche Jahre ftets anhaltenbe naffe, feuchte und nebelichte Luft, fo zugleich mit ber Gesundheit nachtheiligen Musbunftungen angeschwängert und baben schwer und falt, wie auch oft abwechselnd ift, macht mittelbar und unmittelbar mancherlen herrschende Seuchen. Die luft, worinnen fich bergleichen Rrante aufhalten, muß nach Möglichkeit rein, trocken und leichte fenn, baber trifft man die mehrften von folchen Rrantheiten in den fogenannten Gifen. und Bruchlandern, g. E. in der laufis und Sollfteini. Rönnen die Rranken auf das baldigste weggeschen an. schaft werden, fo hat biefes ofters gang allein biefe Rrant. heit gehoben, gehet es aber nicht an, fo muß wenigstens Die Luft gut durch Bentilators und Raucherungen mit fauerlichen Cachen, j. E. Bucker, Bernftein und Bach. holder. der .

Gold

fd)le reife wad Sd; rung

> ein das tohe fold

> > Dan

n bei

"ba "un "tot "gei

fen ger fini

12 cc

aber vorz fchia

das

holberbeeren gerauchert werden, und konnen Rranke in

ber Sohe wohnen, so ist dies gut für sie.

Nohe, unreise, mäßrigte Sprisen, so nicht viel Nahrungstheilchen enthalten, besonderes ein mageres, schlechtes unnahrhaftes Brod und andere versaurente unreise Dinge und magere ungewürzte Kost aus vem Gewächsreich; Speisen, so zugleich eine langsam betäubende
Schärse besißen, machen einen rohen versäurenden Nahrungssaft, bleiben gleichsam in den ersten Wegen, wie
ein teim hängen, greissen durch ihre betäubende Krast
das Nervengebäude und Gehirn an, geben ein dunnes,
rohes, mageres und wäßrigtes Blut, und so der Genuß
solcher Speisen anhaltend fortgesetzt wird, so erfolgen
daraus mancherlen herrschende Krantheicen. Es fället
davon die medicinische Facultät zu Marburg in Ubsicht
ber Kriebelkrantheit folgendes pathologisches Urtheil:

"So viel die Ursachen dieser Schwachheit anlangt, befindet sich aus der Kranken Bericht, das deren außer liche Ursache insgemeinin der Nahrung stecke, indem die "armen Leute aus Mangel und Hungersnoth übel ausge"backen und unrein Brod überslüßig eine lange Zeit essen "und in sich schlucken, auch sich statt dessen mit unzeitigen "rohen Wesen süllen, welches, wenn es in solchem hefti"gen Hunger von der Natur, anstatt der Nahrung, an"gezogen und angenommen wird, nimmt es endlich eine

"Art giftiger bofer Faule an fich u. f w."

Demnach werden leichte und wohl verdauliche Speisen und Getränke dienlich senn, wenn sie nicht zu stark gewürzt, auch sonst nicht erhisend sind. Fleischspeisen sind hier gänzlich zu vermeiden, hingegen aber das Pflanzenreich zum Gemüse zu empfehlen, worunter diesenigen aber nicht mit gehören, welche stark blähen; das Obst ist vorzüglich gesund, und die Gurken auch. Zum Geträuke schicken sich alle säuerliche Getränke, selbst Kossent ist das schicklichste. Denen Erfahrungen nach hat das warme

C 2

Getranfe

Getranke niemals genüßt, fonbern vielmehr geschadet. Pon ben Weinen murden die fauern g. E. Der Moster, Franken, Rheinwein u. f. w. gewahlt werden fonnen. Der Brandtwein und alle Liqueurs fallen ganglich weg.

Bas die Ruhe anbetrift, so ist dieselbe weit schads licher gewesen, als die viele Bewegung, und Sand. werfer, welche beständig in Stuben figen, find eber an. gegriffen worden, als leute, welche beständig schwere Urbeit in der fregen Luft gethan haben.

Co bald man mertt, daß die Rriebelfrantheit herum. gehet, fo muß man niemalen am Schlafe jugeben, fonbern eher baran abbrechen, vieles Wachen aber, wenn es mit Nachbenken und Corgen verfnupit ift, ift ebenfalls außerst nachtheilig, weil hierdurch die ab. und Ausfonberungen vermindert und felbst bas Nervensystem febr geschwächt wird, wodurch sich dann die basartige Das terie besto ungeftorter anhaufen tann. Wahrend ber Rranfheit ichabet aber bas viele Schlafen nicht, fondern es ift zu einer neuen Unfammlung ber Rrafte fehr nuglich.

Alle Ab . und Aussonderungen muffen vorzüglich nach Möglichkeit in guter Ordnung fenn und darinnen erhalten werben, bamit ber Rorper theils gute Gafte behalt, theils auch das Unreine und alles Frembe eingesogene wieder abgehe und nicht von den fleinften Gefäßen abermals einge. fogen und auf die Nerven geworfen werde.

Huch muffen alle heftige Gemuthebewegungen, weil fie das Rervenspstem vorzüglich angreifen und schwächen, hauptsächlich vermieden werden. Diefes bewirken vornehmlich traurige Uffecten, weil fie eine großere und Dauerhaftere Schwache in ben Rerven verurfachen. ift baber fein Wunder, wenn oft ber Reiche, ber feinen angreifenden Rummer bat, von diefer Krantheit befreget bleibt.

Rein

davo haft

wohi

übel

der

beste

auta fold

lehe

Stat

gen

gen

und

gen

moh

wah

borh

diefe

der |

guno

mad

Ma

und

fdyr

noth

liche Sal

Rein Aler, kein Geschlecht, kein Temperament ist bavon befrevet, ber Körper mag noch so stark und dauerhaft, üble Witterung und vieles Bose auszustehen, gewohnt seyn.

Ben folder Urt Kranken ist allemal eine Menge von übel beschaffenem Unrath in bem Magen und Gedarmen, der aus gesammleten verdorbenen Schleim und Galle, Kast ben allen Kriebelfranken ift ein blaffes und besteht. aufgedunsenes Unsehen und ein schwammigtes Fleisch von folder Beschaffenheit, daß sich ein Ueberfluß von schleimigen Saften baraus fehr beutlich offenbaret. Da bie gemeine Erfahrung lehret, daß ben einem folchen Unsehen des Körpers die Verdauung mehrentheils übel von statten gehe, das Absonderungs. Beschäfte in den Gingeweiden des Unterleibes gestöret ift, die nach dem Magen und den Gedarmen zufließende Gafte von schleimiger und verdorbener Beschaffenheit zu senn pflegen, und sich gewöhnlicher Weise nach und nach ansammeln, so giebt wohl dieser Umstand schon von der ersten Ursache eine sehr wahrscheinliche Bestätigung ab. Deren sind noch mehrere vorhanden: ber gelbliche bicke Schleim, womit die Zunge bieser Kranken fast beståndig überzogen befunden wird: der bittere und üble Geschmack, die lieblichkeit und Reiaung zum Erbrechen, wie auch das frenwillige ober gemachte Husbrechen gruner, schleimigter und sehr bitterer Materien; dieses alles sind starke Beweise, daß ber ganze Korper, vorzüglich ber Magen mit überflüßigen und verdorbenen gallichten und schleimigten Caften beschweret und angefüllet senn musse.

Urme und Bedürftige, welche nicht allein beständig eine schlechte und grobe Nahrung genießen, wodurch denn nothwendig ein grober und der Gesundheit sehr nachthei-licher Nahrungssaft zubereitet und das Blut und alle Safte verschleimet und verunreiniget werden mussen, son-

@ 3/

bern auch folde, welche fich nicht einmal gegen die außere Raite und raube Witterung in ihren Wohnungen vermah. ren fonnen, leiden febr an einem Ueberfluß von schleimigen und fonft übel beschaffenen Gaften, fie genießen, weil sie es nicht bester haben konnen, schwere unverdauliche Speifen, verberben fich baburch ben Magen, ftoren alle Absorderungen und bekommen alle Merkmale einer zurückgebliebenen Ausbunftung, befommen Stockungen in ben Trufen und Gingeweiden und mancherlen Scharfe, welche sie sich noch mehr, burch oftere Sorgen und Bemuthe Unruhe, vermehren. Mancher hat vielleicht von feiner Geburt an noch nichts von Argnen gu fich genom-Die im Rorper angesammelten unreinen Safte find alfo. wegen ber tange ber Zeit, mehr zu ber Faulniß geneigter worden, um defto mehr muffen fie folglich bem Körper schaden und besto gefährlichere Zufälle erwecken. Dafi aber alle Zufalle leichter aufs Brechen werben, lehret Die Erfahrung, so bald als Brechmittel gegeben werden. Eine unvorsichtige Ueberladung des Magens, nachdem fich der Kranke schon ziemlich gebessert, kann Ruckfalle zuwege bringen, und wenn sie wahrend ber Rrantheit geschiehet, Dieselbe verschlimmern.

bon

fam

in u

nich

gen

Trag Mer

Ne

Qen

di

fd

Rr.

Fú

mò

301

30

dur

lich

der

109

祖

Der

ber

ift .

mol

ift

Eine ganz befondere mechanische Ursache zur Kriebelfrankleit, woben die Kranken manchmal Kennzeichen, wie Besessen, verursachen zuweilen die EingeweideWürmer, besonders der sogenannte Bandwurm. Es ist
nach gemeinen und häusigen Erfahrungen bekannt und
ausgemacht, daß wo schleimigte Säste in einigem Ueberfluß in menschlichen und thierischen Körpern vorhanden
sind, daseibst auch Würmer sich gerne zuerzeugen pflegen,
man wird also von selbst auf diese Muthmaßung kommen,
daß ben den mit der Kriebelkrankheit behafteten Personen
auch viele Würmer in deren Magen und Gedärmen besindlich sein werden und die Erfahrung zeigtes, daß es nicht

Gehört

leere Muthmaßungen sind, durch einen häusigen Abgang von Würmern ben Kindern und Alten. Da nun genugsam bekannt, was dieselben für besondere Veränderungen in unserm Körper zuwege bringen und oft die einzige Ursache der fürchterlichsten Zuchungen und anderer Krankbeiten und selbst der fallenden Sucht sind, so wird man nicht zweiseln, daß sie auch zu den Krämpsen und übrigen Nerven Zufällen der Kriebelkrankheit vieles bentragen; da sie eine krampshafte Krankheit, woben die

Merven fark gereizet werden, ift.

Jede fremde scharfe Materie, welche sich auf die Merven wirft, reizt fie und giebt Unlag zu Rrampfungen, welche um so viel ftarfer sind, je starfer ber Reis Kast alle ben ber Rriebelkrankheit gewöhnlichen Bufalle, als die Empfindung von Rriebeln unter der Saut, die Rrampfe, der Schwindel, das Frrereden, die geschwächten Mugen u. f. w. find Beweise, daß das Nervensostem ben dieser Rrankheit sehr angegriffen ist, und bas Rrummen des ganzen Körpers so wohl, als Hande und Rufe, die wilden und verkehrten Augen, das Unvermogen die Glieder zu bewegen, das Knirschen mit den Zähnen und ber weiße Schaum vor dem Munde sind Zeichen des Krampfes, und Rrampfe entstehen, wenn eine subtile wirksame Materie auf die Merven fallt, moburch dieselben zu einer besondern widerwilligen Empfind= lichkeit gereizt werden und weil die Nerven Untheil an ber Muskelbewegung haben, so bringen sie auch in ben Muskeln eine halb spasmobische, halb convulsivische Bemegung hervor. Man muß bemnach, will man die Kur ju Stande bringen, die feine icharfe Materie suchen von den Merven wegzubringen und nachdem sie vorhero zubereitet worden, burch bequeme Wege wegschaffen. ift aber nothig, die Art und Weise zu miffen, wie und wodurch fie bis zu den Merven gelanget ift. Diefe Materie ift von ungleicher Feinheit-und Wirksamkelt.

C 4

Gehört sie zu ber Klasse ber stark betäubenden Körper wie oft zu gewissen Jahren wegen der Verderbnist des Korns durch den sogenannten Brand oder durch häusiges Unkraut z. E tulch, Raden oder auch den Hederich sich zu ereignen pflegt, so wird auch die Kur darnach eingerichtet.

etw

hali

geli

nen

wii

Di

füh

M

(3)

w

fr

foi

(d)

auf

teln

unt

ant

Phe

ha

Ro

gel

ur

ur

ati

000

die

hat

ton

Es find heute zu Tage die mehrsten wider diese Mennung, daß der Brand Diefe Rrantheit verursachen fonne, und fagen: daß fie ofters in Begenden zu einer Zeit geberricht habe, wo weniger Brand im Rorn gewesen, als andere Jahre, wo sich boch nichts von dieser Krankheit gezeigt habe und baß sie bem Bederich auch nicht Schuld gegeben werden fonne, weil diese Pflange an manden D ten gar nicht gefunden wird, wo diese Krankheit bennoch Berr Tiffot fagt: daß dieses febr viele befallen hat. Korn ein tobtendes Bift fen, welches entweder auf die Nerven fiele und alsbenn die Kriebelfrankheit erregte, over das Blut zur Kaulniß brachte und den heißen Brand verursachte. Ich will zwar die Schuld nicht gang allein auf dieses Rorn wersen, es aber boch nicht ganglich fren fprechen, sondern glaube, daß es unwurksam ist, wenn die Merven des Magens etwas stumpf senn und der Magen selbst vielen Schleim bat, wenn der Rorper übrigens rein, die Galle gehörig gemischet ist und sich nicht atmospharische Unreinigkeit mit vermischet; ist aber bas Gegentheil, so ist es allemal noch verbächtig, ohne es vorber gehörig gereiniget zu haben. Ift dieses Korn oder andere betänbende Cachen an diefer Rrantheit Schuld, so pflegen in diesem Falle diese Kranken ein symptomatie sches Fieber ben ihren Krampfen zu bekommen, wohen sie bisweilen gar stark phantasiren. Man kann sich bavon noch mehr überzeugen, wenn man die Umstehenden um jede Kleinigkeit ausfrägt und sich bas Brod, wovon gegeffen wird, zeigen laßt. Rommt der Urgt bald im Unfange

Unfange hinzu und ist noch zu vermuthen, daß sich noch etwas Unreinigkeit in dem Magen und Darmfanal verhalten habe, oder wohl noch gar ganzlich im Magen befindlich fen, so fann er, vorzüglich wenn die Natur selbis burch ofters Burgen und Brechen ben Beg zeigt, ein gelindes Brechmittel reichen, in welchem Falle sich hier, wegen des vielen Vorraths von Schleim, ber Brechweinstein zu ein bis anderthalb Gran in destillirten oder Brunnenwasser aufgeloßt gebraucht, schieft; benn bie Bredja wurzel wurde hier nicht so nuglich und wurksam senn. Die oben ben dem Schwindel angeführten säuerlichen Ubführungen werden nachgeschickt, wie z. E. das angesührte Wienertrantgen ist; benn sauere Sachen sind die besten Gegenmitel hierben, deswegen die Auflösungen und Erweichungen mit vitriolirten und praparirten Weinsteinfrostallen auch großen Nußen stiften. Zum kariren fonnen auch andere erweichende Salze, wie bas Glaubersche Wunder, Salz, das Seignette und das Sedliger-Salz ift, genommen werden. So bald Muthmassungen auf Würmer da find, fo werben ben abführenden Mitteln, Wurmmittel bengesett, wie j. E. ber Wurmfaame und die Peruvianische Rinde ist; nebenben werden fraftige antispasmodische Mittel, als Bifam, Bibergeil, Kampher, wohl rectificirter Hirschhorngeist, Hofmanns und Hallers schmerzstillender liquor, Dippels saures Glirir, Rosen. und Rlapprosen = Linctur gebraucht; und so wird gehörig fortgefahren, bis die Rrantheit völlig gehoben ift. Mehrentheils rührt diese Krankheit von einer salzigten und zum Theil fluchtigen Materie ber, welche von firer und fester Urt ist. Dieselbe kann sich theils von einer atmospharischen Unreinigkeit nach langen beiffen Sommern oder auch fehr weichen und naffen Wintern entspinnen; Diese besondere generische Urt der satzigten Verunreinigung hat noch niemand anders, als hypothetisch bestimmen tonnen, hier ist die Rur mit der vorigen Urt nichts ver-C 5 schieben

Schieben; theils rubrt fie auch von einer üblen Mifchung ber Balle im Zwölffingerbarm ber, welche fich aus ben Speisen entwickelt. Gie ift aus den periodifden Unfällen fennbar, und erforbert außer ben Unfallen gelinde Abführungen, um die Materie wegzuschaffen, damit ein besserer Rahrungssaft erzeugt werbe. Darauf folgen Wifceral-Clirire, um die erften Wege ju ftarten, mogu fich bas hofmannische Elirir am besten schickt, wahrend ben Anfallen aber bienen eine gute Bitriol = und Salpeter. Maphthe oder die Bestuscheffische Nerven Tincturen, welche bisher ein Beheimniß waren und fehr theuer verfauft wurden, Die aber nunmehr in öffentlichen Blattern befannt gemacht worden find, ba die jest regierende! Ruffifche Raiferin bas Weheimniß zum Mugen ber Menfaheit buich ein Weschenk von brentausend Rubeln an Die Mobelfchen Erben erfauft hat. Um nun benen auch diefe Zubereitungs. Art befannt zu machen, welche noch nichts von ihrer Zubereitungs. Urt gelefen haben, will ich fie bier abschriftlich benfügen:

n

au

mo

Proces der Bestuschemschen gelben Nerven-Tinctur.

Sechs Pfund medicinisch Gewicht reiner Schweselsties ober auch an bessen Stelle eben so viel grauer ober Roßichwesel, werden in einem Jaspis oder Serventinmörsel recht sein zerrieben. Eben das geschiehet mit zwölf Pfund medicinischen Gewicht äßenden Quecksilber. Sublimat; dann werden bende genau vermischt und in zwey gleiche Theile getheilt.

Jede Halfte wird in einem Rotben sublimirt, wozu fein starkes Feuer erforderlich ist. Die Rolben werden bann zerschlagen, die Sublimate weggethan, die Relte von neuem zerrieben und wieder in Rolben sublimirt. Diese

Diese Operation wird zum britten, vierten und fünstenmal wiederholt. Weil noch Quecksilber-Sublimat in dem Nachbleibsel ist, und derselbe durchaus und vollkommen ausgetrieben werden muß, so zerreibt man den Rest abermal und sublimirt ihn nun, da mit jeder Sublimation stäter Feuer ersorderlichist, bequemer in zwen Retorten. Die völlige Austreidung des Quecksilber-Sublimats erfordert disweilen noch die siedente, auch wohl die achte Sublimation. Der Sublimat ist von weißlicher, gelblicher, bräunlicher, brauner und schwärzlicher Farbe und bestehet meist aus Quecksilber-Sublimat, einem kleinen Theil nach ist er zinnoberhaft, und theils auch versüster Quecksilber-Sublimat.

Dieses ist nun die erste Abtheilung der Arbeit, oder mit dem seligen Model zu reden, die erste Rotation des Processes, ben der noch anzumerken ist, daß man ben der letzten Sublimation die Masse glühend werden läßt, und daß sich daben das Quecksilber in laufenden Tropsen sammlet, welches auch zum Kennzeichen der vollendeten Subl ma ions Arbeit dienet. Aus dem Sublimat kann man nach der bekannten Art, das Quecksilber durch Sissenieilig sehr rem sur Wettergläser zo. darstellen und das durch die Kosten verringern.

Die zwote Rotation.

Den vom Quecksither völlig befreyten Rest zerreibe man in einem steinernen Mörsel und kocht ihn in gläsernen oder porcellainenen Gesäßen mit einem drenfachen Geswicht reines Wasser aus; ben Auszug aber filtrirt man kochend heiß durch Fließpapier, woben während dem Filtristen eine Salz. Substanz weiß getblicher Farbe nicht ohne Eiserspur anschließt, welches man benm Liquor läßt. Das Auskochen mit eben so viel Wasser und das Filtriren wird

wird zum zwenten, auch zum drittenmale wiederhoft und dann aller Auszug in einer Glasretorte gelinde dis zur Trockne abdeiliturt und dann durch verstärktes Feuer aus dem Rest das Eisensalz in eben der Retorte aufsublimirt. Es legt sich im Halfe der Retorte in dunkeln Krussallen an, und zeigt große Neigung, an der Luft zu zersließen. Diese Subluration erfordert eben so starkes Feuer, als die lesten der eisen Rotation. Da nun das Salz in derseiben nicht aussteig, so mußes mohl durch die erdigten Theile und eine entstandenes Rinde der Sublimationsmasse zurückgehalten sen. Wenn man die weissen Tropken nicht mach n will, so darf man nur den Sublimations Niest des Sifensalzes zerreiben, mit Wasser anseuchten und wieder sublimiren, wodurch man abermal Sisensalz erhält.

Die britte Rotation.

Man laßt das Eisenwasser in glasernen Deliquescir-Schälchen (die Modelschen haben eine Rinne zum Ubrid. pfeln) an der tuft gerfließen, wodurch man von der angegebenen Menge ber Ingredienzien, wenn wohl gearbeitet worden, bis vier Ungen eines braunrothen liquors erhalt. Won demselben nimmt man auf ein Pfund ober zwolf Ungen alcoholisirten französischen Weingeistes dren Drachmen und stellt das Gemische an einen fuhlen Ort, an welchen es sich in ein paar Lagen, und wenn mans schüttelt, eher völlig auflößt, und als ein rother Liquor von angenehmen, bem Frobenischen Uether ziemlich abnlichen Geruch erscheint. Bu ben merkwurdigften Gigenschaften dieses liquors oder Tinctur gehort, daß, wenn sie in verschlossenen Rlaschen dem Sonnenscheine ausgesetzt wird, sie ihre rothe Farbe verliert und ohne Niederschlag Wasserweiß wird, Zeuerwarme, auch weit stärkere, bringt biese Erscheinung nicht zu wege. Dieses Weißmachen ber Linctur im Sonnenscheine gehort zum Proces, und auch,

Daß

bak

Zeit

dere

Lite

fen,

die

geti

aber

net

6

im

Die

ein

ten

blos

und

der

Der

in

bel

tab

len

Gri

1816

baß man ben weissen liquor im Edatten auf eine furge Beit ofnet, ober auch badurch, daß man ihn in ein anberes Glas gießt, ihm ben Zutritt der luft verfchaft. modurch er die schone goldgelbe Farbe annimmt, die ihm ben Titel einer Goldtinctur oder eines Goldeligies verschafte und die Vermuthung, daß es eine mahre Geldeinetur fen, bestärtte : ein Wahn, ben die hollandifden, fo wie Die frangosischen Besißer bes Processes in ihren Radnich. ten zu begunftigen icheinen, baber bie in Franfreich nachgefünstelten Eincturen wirflich Gold enthielten. Es fcbeint aber auch, daß fich Bottcher ber bisweilen gulbischen Minera martis haffiaca bedient, und auf ihr Gold gerech-Die Verwandlung der gelben Farbe durch net habe. Connenschein in die weisse und der weissen in gelbe im Schatten, fann man mit dieser Tinctur, fo oft man will und immer ohne Miederschlag wiederholen; einige nachgefunstelte, welche bem Sofrath Model vorkamen, besaßen Diefe Cigenfchaft in geringerm Grabe und feine, ohne baf ein Miederschlag erfolgte: Die Bestuschen gelben Troppen verdunften in einiger Zeit auch in wohl vermachten Glafern und werden, wenn nur noch wenig übrig ift, blos trübe.

Man sieht aus dem ganzen Proces, das dessen Ausarbeitung wegen der Ingredienzien die größte Worscht
und einen sehr behutsamen und geübten Laboranten ersordert, weil sonst die Linctur leicht höchst zwendeutig werden und der Arbeiter zu Schaden kommen kann, daß er
zwen dis dren Monat Zeit kostet, daß er sich ben Benbehaltung der angesührten Ingredienzien nicht ohne Gesahr abkurzen läßt und daß deswegen und wegen der vielen darauf gehenden Gläser bessen Ausarbeitung nur im
Großen vortheilhaft senn kann. Da es indessen ben demselben in der Hauptsacheauf eine überaus seine, von allem
brennlichen srene, durch Salzsaure und Schwesel aufgeschlossen

schlossene Eisenerbe und beren Aussosiung in Alfohol anfommt, so möchten sich wohl durch sichere, fürzere und wohlseilere Wege Tincturen ausfindig machen lassen, die den Bestuschen besonders in den heilkräften gleich kamen.

Die weissen Bestuschewschen Tropfen.

Auf bas Ueberbleibsel ber Sublimation des Eisensfalzes werden, wenn es von der angezeigten Menge der Ingredienzien ist, zwölf die funfzehn medicinische Psund hochst rectificirter Weingeist gegossen und aus einer Nestorte behutsam destillirt. Dieser Liquor ist bloß ein von Geruch und Geschmack sehr angenehmer versisster Salzseist, ohne Spuren von Eisen oder andern Theilen.

Sie hat den Vorzug, daß sie auch zur Unzeit gebraucht, nicht schadet und ihre Bestandtheile haben sich seit mehr als drenhundert Jahren in immer gleichem Ruf der Würksamkeit erhalten.

Die gelbe Tinctur startt bie Rerven, fie beforbert ben Trieb und Ginfluß der Ecbensgeifter in Die baran Mans gel leidenden Theile des Rorpers auf eine fehr wirtfame Art; vermoge ihrer Subtilitat bringt fie bis in Die garteften Gefäße und erweckt durch ihre tonische Rraft die schwingende Bewegung berfelben, wodurch die barin ftodenden Cafte in ben Rreislauf jurudgebracht und Diefer befordert wird; ihre wirtfame Bestandtheile vermogen Die alljugabe imphe ju gertheilen, und ihre Gerinnung auf. Buldfen: baber ift fie im Podagra, falten Gluffen und entstehenden Rierenftein eine unmittelbare Urzuen. Gie bient wider alle Mervenfrantheiten, epileptische, bofferi. iche und hypochondrifche Zufälle. Ben lettern hat man fonderlich mahrgenommen, daß fie die qualenden Blahungen fcnell zerftreuet. Man bat auch die Erfahrung, bag Rinder, Rin mit durc daß Blu

> Rrå wiel Kla mar mit feke

mo ein ner abei

der einer Jaf Jehr fun und

id)

frül Tra Rinber, welche biese Tinctur wiber epileptische Zuckungen mit Rugen gebrauchten, eine große Menge Würmer das durch los geworden sind. Man hat endlich auch gefunden, daß sie in dem von Erschlaffung der Gefässe entstehenden Blutgang ein fraftiges Mittel ist.

Die weisse Tinctur hat ohngefahr die nehmlichen Rrafte, sie ist nur subtiler und muß in starkern und öster wiederholten Portionen genommen werden. Sie ethalt ihre Klarheit blos durch die Wirfung der Sonne, deren Strahlen man sie aussetzt, ohne ihre Krafte zu verändern. Man kann nit diesen Tropsen den Mangel mineralischer Wasser erschen, wenn der Gebrauch rathsam und sie zur Zeit und Stelle nicht zu bekommen sind; in solcher Absicht darf man nur morgens nüchtern vierzig bis sunzig Tropsen in einem Glase Wasser nehmen und sich die sonst den Brunnenkuren gewöhnliche Vewegung verschaffen. Man wählt aber hierzu am besten die gelbe Tinctur.

Die einzunehmenden Portionen muffen bem Alter und ber Stärke des Körpers angemessen seine. Kindern unter einem Jahr giebt man fünf Tropsen, dis zum zwenten Jahr von fünf bis zehn, zwischen dren und sechs Jahren zehn die sunfzehn, zwischen sechs und sunfzehn Jahren funtzehn dis zwanzig, Erwachsenen zwanzig die drensig, und alten Leuten drensig die funfzig Tropsen. Man kann sie mit Kanariensect, spanischen, ungarischen, rheinischen oder einem andern seurigen Wein einnehmen.

In heftigen und gefährlichen Zufällen, der fallenden Sucht, feuchtem Schlagfluß, schweren Ohnmachten kann man dren bis viermal des Tages sunfzig bis achtzig Tropfen geben. Ben langwierigen Krankheiten muß die Tinctur frühmorgens im Bette genommen werden; und wenn sie Transpiration oder Schweiß erwecket, so hat man solchen mit Vorsicht abzuwarten, und nimmt hinterher eine warme Brühe

Bruhe ober warmes Getranke. Wer nicht im Bette bleiben kann, hute sich wenigstens nach dem Gebrauch ber Tropfen eine gute Stunde lang vor feuchter und kalter Luft. Diese Bersicht muß durchaus beobachtet werden.

Folgende Rlaprothifche Zubereitung ift leichter und mit weniger Gefahr zu machen, diese Tinctur befift, wie au erfeben mehr Eifentheile; allein fie lagt auch leicht einen feinen Rrotum fallen. Er lofet reines Gifen in rectificirter Calgiaure, bis jur volligen Cattigung berfelben auf. Wenn die Solution eine Zeit lang ruhig ge-Standen, fo filtrirt und gießet er fie in eine Glasretorte und ziehet fie, ben gelinder Warme des Canbbabes, bis sur Trocine ab Alstenn verftartt er bas Feuer fo lange. bis ber größte Theil bes Metallsalzes, als ein braunrother Sublimat in die Bobe gestiegen. Drauf wird die Retorte gerbrochen, bas sublimirte Galg in einer Porcelanschale gesammelt und in den Reller geftellt, bis baffelbe pollig zu einem bunflen braunrothen Liquor zerfloffen ift. Bon diesem sogenannten Marsole mifcht herr Rlaproth eine Unge, unter zwo Ungen einer, ben gelinden lampenfeuer rectificirten Raptha Bitrioli, in einem Glaje, fo mit einem recht fchließenden glafernen Stopfel verjeben ift, fcuttelt bende Flufigfeiten gelinde unter einander, und auf diefe Urt nimmt die Raptha das Gifen in fich, und farbt fich bavon bunkelgelb, ober hellbraun. QBenn fich bie Daphta nach einer furgen Rube wieder in Die Sobe guruck gezogen, fo gießt man fie von ber untern fauren Glugig. feit vorsichtig ab. Bu einer Unge folches eifenhaltigen Aethers, mifdt er zwo Ungen bes besten und hochft rectificirten Beingeiftes. Diefe Mifchung wird fo gleich goldgelb. Mit ihr fullet man fo gleich fleine cylindrifche Glafer mit Glafftopfeln an , welche man noch feste über. bindet, um fie fo lange von ber Conne beschreinen gu laffen, bis alle Goldfarbe verschwunden, und die Einctur Wasser. ne (

Die Poor ren, wie hori

fur

Chi

die dan lied die übli

Rro

fert

mul aus leide gese ents

bur hei fast nen und

und

dak

Mens

Wasserhelle geworden. Im Schatten kehrt die erloschene Goldfarbe eben wieder zuruck.

Theils ist auch eine auf die Merven geworfene Ausschlagsmaterie oder scorbutische Unreinigkeit daran schuld. Dieses ereignet sich leicht ben Frieselausichlägen, Masern, Pocken, Kötheln, Flecksieber, Kräße, zugeheilten Geschwürren, Fontanellen u. d. gl. Alle diese Materien mussen wiederum von den Merven abgeleitet und an seinen gehörigen Ort getrieben, alte Flüsse in den Gang gebracht und der Scharbock gründlich geheilet werden. Zur Nachtur können angesührte stärkende Tincturen ober auch die China eine Zeitlang gebraucht werden, um nicht allein die geschwächten Nerven zu stärken, sondern auch die Ver-

bauung zu verbeffern und Rückfälle zu verhuten.

Einige behaupten, baf bas Aberlaffen bas vorzug. lichfte und gang unentbehrlichfte Bulfsmirtel gur Beburg biefer Rrantheit fen, allein baffelbe muß boch vorzuglich uble Folgen nach fich gieben, weil daburd bie Urfache ber Rrantheit nicht gehoben und ber Mervensaft nicht verbef. fert wird, Die Rrafte muffen geschwächt und Die Ratur muß verhindert werden, die vorhandene reigende Materie aus bem Rorper megguichaffen. Blutigel fonnten an Die leidenden ober gefrumten Glieder ju gebn bis zwolf Stud gefest werden, worauf zwar ein grofferer Schmerz gu entstehen scheint, der aber bald vorübergehet und eine große Erlinderung folgt. Denn fie ftellen einen frevern und lebhaftern Umlauf bes Bluts und anderer Gafte burch die fleinern Gefaffe ber, da allemal ben diefer Krant. beit einige Stockungen ber Cafte in ben fleinen Befaffen ber leidenden Theile fich befinden. Es fonnte ibnen auch Ameisengeist an bie leibenben Theile eingerieben und trodine Ameisenbaber gemacht werben.

Reine Unstedung sinder hier wohl so leicht nicht statt, baß einer diese Materie von bem andern empfinge, und auf mehrere fortbrächte, ber Reim liegt wohl in jedem Menschen selbst, ber erst burch ben unrechten Gebrauch ber sechs nicht natürlichen Dinge hineingekommen und durch Hinzufommung naher Ursachen in Ausbruch geht, bisweilen scheint sie auch epidemischer Art zu seyn; aber durch äußere Gewaltthätigkeit können zu starke und unsüberwindliche Eindrücke auf den äußern Bau des Körpers, welcher dann Einfluß auf den innern desselben hat, gemacht werden, aus welchen Fehlern dann diese Kranksteit seicht entstehen oder heftiger werden kann, als sie sonst gewesen wäre.

Fünftes Rapitel.

Die fallende Sucht ift eine besondere schwere Rrant. Beit, welche ihren bleibenden Gig in bem Innerften ber Rerven bat, ba ber Rranke ofters und meiftens ohne bag er zuvor etwas bavon mertt, fcnell außer fich felber gefest wird und dahin fallt, wenn er fteht, die Mugen verdrehet und von den gewaltsamften Gichtern ohne fein Wiffen und Willen burch alle Glieber, ja ben gangen leib ergriffen, von benfelben in die Bobe geworfen wird, bag er fich baumet, mit einer volligen Betaubung aller Ginnen, einem Schaum vor dem Munde und vor der Rafe, farfem und ungleichem Uthemholen, gewaltsamem Ginfdlief. fen ber Finger, großen Starrigfeit und außerorbentlicher Starke einiger Glieder und widerwilligen Abgang bes Stuhlgange, harns und Saamen; folde Unfalle wahren oft furg, oft lang, fommen ben einigen ofters, ben andern feltener, wenn fie gang vorben find, flagen bie Rranfen nichts, als große Mattigfeit, oft Ropffdmergen bald bernach aber nach etlichen Stunden fiehet man ihnen nichts mehr an und fie fonnen wieder berumgeben und alles thun, was Gefunde verrichten. Die Bewegungen und Berdrehungen find nicht ben allen einerlen, einige überwerfen fich immer unter dem Anfalle, einige laufen an. einander.

eine felb wal verl cher Rn.

(Sei

fel 1

unh day Be

tern aber noch hier welc tiger

Gen groß augi die unb

fon

trac

bara

lich Geb einander, andre bleiben stille liegen, auch sind die Anfälle selbst ungleich, oft gelinder, oft stärker und einige thun gewaltige Schreye daben. Da alle Empfinoungen daben verlohren gehen, so können sie auch durch keine stark riedende Sachen, durch keinen Schall, auch durch keine Rneipen des Körpers zu sich gebracht werden. Die Zunge wird öfters von den Zähnen zerbissen, ein Stück Geld, Eisen oder Stahl, ein silberner oder blechener tofsel verhindert dieses und ent-pricht dieser Absicht.

Ben vielen ist es eine geerbte Krankheit und barum unheilbar, ben andern aber liegt schon ein neigender Stof dazu in der Matur, wozu eine üble Diat und schlich es Berhalten Gelegenheit giebt; wie aber dieselben gesührt werden mussen, ist schon oben ben der Kriebelkrankheit

vorgefommen.

Rein Alter, f'in Gefdlecht, fein Temperament ift bavon ausgeschloffen. Die Jugend aber berfeiben mehr unterworfen und ber Statffe muß nachgeben; G mobinheit aber macht bie Unfalle nicht leiblicher, fonbern läft fe noch tiefere Wurgeln schlagen. Reine Unsteckung ift hierben auch nicht möglich und befommen fie auch toute. welche fie zu bedienen haben, fo rubrt dieß wohl von bef. tigem Schrecken ober Meußerung vor ihnen ber. Gewalt aber, sie geschehe, auf was fur Urt fie wolle, fann große Beranderungen im Rorperbau verurfachen, wot urch augenblidlich der Grund gur fallenden Gucht gelegt wird. bie entweder nach ber geschehenen Beranderung, entweder unbezwinglich oder wenigstens lang anhalteno wirb; befonders, wenn der Ropf febr viele Gewalt batigkeiten er-Es giebt bemnach unbeilbare und beiltragen bat. bare Urten.

Bisweilen kommen Rinder mit einer üblen Bildung des Ropfs auf die Welt, dieselbe ist entweder wirklich schon in Mutterleibe da gewesen, oder unter schweren Geburten durch Verschiedungen der Dienschädelknichen D2 euskan.

Bu erstern gehoren bie Wasserfopfe und gange mangelnde Theile an , ben Birnschadelfnochen, von welcher Urt erft vor einem Bierteljahr in hiefiger Begend auf bem Dorfe Birckenbrig ein Rind gur Belt fam, ben welchem die gange Wolbung von Knochen von ber Stirne an bis jum hinterhaupte und von einem Schlaf. beine zu dem andern, fehlte, welches aber nur einen Zag lebte und an Rrampfungen ftarb. Zwente entfteben in Mutterleibe burch gallen, Stoffen, Schnurbrufte ober auch andere bergleichen Gewaltthatigfeiten gegen bie Echwangern, mober bann Rinder mit eingedruckten Stirnen, Sinterfopfen, Schlafen und jugespitten Dberfopfen entfteben; hierdurch wird allezeit die Grundflache bes Gehirns und fleinen Behirns verschoben, und die daselbst ausgehenden Nerven und Rudenmart verricht. Rebler konnen anfänglich gleich von einer geschickten Beb. amme burch ein behutfames Drucken bes Ropies verbef. fert werden, nachher ift aber alle Bulfe umfonst, wenn Die erste Zeit versaumet wird.

Hierher gehören auch Beingeschwülste, spisige und scharfe widernatürliche Fortsäße, ansehnliche gewachsene Steine in der Zirbel- und Schleimdrüse, Absplitterungen der Hirnschadel und Rückenwirbel oder fremde Körper, als Blen, zersplittert Holz, wenn sie nicht wieder her- ausgenommen werden können, Verrückungen der Gebirnsassen, durch heftige Gemüthsassecten, eine angebohrne Schwäche, wodurch ein stärkerer Untried des Bluts nach dem Kopfe geschieht; nicht zugegangene Hinschädels näthe, innere Fehler der Eingeweide, welche das Blut nicht frey durchlassen z. E. falsche Lagen der Eingeweide und falsche Richtungen der Hauptgesäße, Pulsadergesschwülste, starke Buckel und Verwachsungen, starke Unsammlungen des gröbern Blutwassers im Gehirn, Niesten- und Blasensteine, und überhaupt alle oben ben den

Convulfionen angeführten Urfachen.

2111e

run

boll

Des

fen

tiod

Set Ret

eine

ne

to e

teri

nen

ftrei

Tro

find

ried

beer

eben

wir

mai

[pr

ton

Jum

gebr

d)eg

fen,

Alle diese jest angeführten fernern Ursachen sind unheilbar oder wenigstens verschiedene schwer heilbar.
Glückt es ben Ropf oder andern Bunden, die Zersplitterungen oder Verlegungen durch eine chirurgische Hülse
völlig zu heilen, die Austretungen und Ansammlungen
des Bluts und Blutwassers zu vertreiben hoftigen Schärfen und Säuern in den ersten Wegen, eingenommenen
Giften, Würmern, Steinen, unterdrückten natürlichen periodischen Blutslüssen und starken Aussonderungen des
Seri abzuheisen, das Zahnen zu befördern, gezwungenen
Reuschen u s. w. ihre Wünsche zu erfüllen, so erfolgt
eine glückliche und gründliche Kur.

Ronnen Rrante ben Unfall selbst merken, so bedienen sich dieselben mahrend des Befühls obiger Mittel, welche ben den Convulsionen angerathen worden sind, besonders des Dippelschen Dels und Bisams, mit Galvetermitteln begleitet. Ronnen sie ihn aber nicht merten, fondern werden davon ploklich überfallen, fo halt man ih. nen lavenbelmaffer ober gedachtes Del fur die Rafe, beftreicht die Schlafe und die Zunge damit und gieft einige Tropfen auf die Zunge, wenn sie nicht vollblutig sind; find fie aber vollblutig und konnen feine wohl und fark riechende Sachen vertragen, so bienet ber Rauten-, Simbeer., Violen., weiß tillen. oder auch ber blofe Beineffig eben so gut, wenn damit auf gleiche Beise verfahren Daß die Zunge nicht durchbiffen wird, pflegt man gemeiniglich einen Löffel, ein Stuck Juchten ober Speckschwarte zwischen bie Babne zu stecken und man fpricht, daß man baburch bem Unfalle zuvorkommen fonne. Da biefes Unternehmen mit einem guten Erfolge jum öftern begleitet gemefen ift, und leicht in Husubung gebracht werben kann; so ist es gewiß eines Bersudes werth. Solchen Personen aber die Glieber zu hal. ten, auf die Bruft ober teib zu knien, ift bochft schablich

und vermehrt nicht allein biesen Unfall, sondern verurssacht auch zuweilen Verlegungen in der Bruft und Blutspeien, auch wohl gar Verrenkungen und Zerbrechungen der Glieder, und die Kranken sind auch weit stärker und länger nachher entkräftet, der gemeine Mann glaubt aber den Unfall durch so che verkehrte Hulfleistungen zu verkürzen und läßt sich schwer eines andern überzeugen.

Sobold als der Anfall vorben ist, und man starke Muthmassungen auf eine in den ersten Wegen befindliche verschiedene Schärfe hat, so giebt man, wenn eine Saure vorräthig ist, entweder Magnessa oder alcalische Lincturen; ist aber die Schärfe alcalescirend, so dienen säuerliche Mittel, worinnen Vitrioisaure besindlich ist; ben einer galischten Schärse aber bloß Rhabarber mit Salpeter

verfeßt.

Vollblütigen kann man auch sehr mit Aberlässen zu Hilfe kommen, und durch karanzen, rothmachende und Wlasenziehende Mittel den Congestionen ein Ende machen. Ferner die Würmer zu tödten durch Versegung der karirmittel mit Wurmmitteln und das Gift wieder herauszuschaffen und unschädlich zu machen. Ableitungen sind in manchen Fällen schon mit Nugen auf dem Ropfe zwischen der Kranznath, an dem Nacken und zwischen den Schultern angebracht worden. Sie haben sich besonders ben vollen scordutischen Constitutionen würksam erwiesen, fürnehmlich wenn man vermuthet hatte, daß einige Feuchtigkeiten auf die Nerven gefallen wären, oder sich auf solchen angesest hätten.

Dann ist es ein vorzügliches Hauptwerk, wenndiese Mittel vorangeschieft worden sind, daß man die Neigung der Nerven zu langwierigen Krämpfungen vermindere und wohl gar wegschaffe; dieses ist und bleibt ein wichtiger und schwerer Punct ben allen so sehr angepriesenen Hulfsmitteln; denn da diese Krankheit ihren Ursprung aus so vielen verschiedenen Ursachen leitet, so muß auch

deren

cere

die

truc

ften

eine

lige

dur

den

tica

Ru

nad

Bu

Die

am

noi

fort

odet

enti

mer

noch

mal

हैंध है

ordi

nob

M

Der

2)

tha

len

ung

nen

emp

beren Kur außerordentlich erschweret werden, das nämliche Mittel, das in dem einen Falle gute Dienste thut, trüget in einem andern. Die gemachten Kuren sind meisstens durch die Luftveränderung, da Patienten aus einem kalten in ein wärmeres Klima gegangen waren; durch eine nerkliche Abänderung des Lebens, durch eine zufällige Unordnung, durch Fontanelle oder Ableitungen, oder durch die Wegschaffung irgend einer scharfen oder reihenden Substanz, bewirft worden. Alle sogenannte Specissica haben gemeiniglich nur einen geringen Untheil an der

Rur gehabt.

Eines von den vornehmsten Mitteln, barauf man nach vorhergegangenen Ausreinigungen burch Blutlaffen, Brechmittel und Purganzen gleichwohl rechnen kann, ift Die peruvianische Rinde und ber frische Balbrian, welche zwenmaf täglich bren Monate lang zu einem Quentchen genommen, auch nebst falten Babern und leibes-Uebungen fortgeseht werden. Und nach dieser Zeit werden sie dren ober vier Tage vor bem neuen ober vollen Monde wieder. holt werden, damit sie, der damit vorhabenden Absicht entsprechen, und konnen sie nicht in Substang genommen werden, so werden fie in Aufguß gebraucht, wozu aber noch einmal so viel gehört, in Substanz ist es aber allemal beffer. Die Gartenkreß ist auch schon ofters täglich au bren bis viermal zu einem Quentgen mit Rugen vers ordnet worden. Manche ruhmen den Bifam und Binnober, wenn solche von zehn zu zwanzig Granen jeden Morgen und Abend einige Wochen lang gebraucht worden ben Bisam murbe ich aber mit Salveter-Mitteln geben. Oft hat auch das Dippelsche Del herrliche Wirkung gethan. Die Eichenmispel wurde ehedem sehr eifrig empfohlen, jest halt man sie aber für ein nichtswürdiges und unzuverläßiges Mittel. Much bie Bicht-Rose findet feinen Benfall mehr, bafur mare eber die ftinkende Ufa zu empfehlen. Huch hat man sich der grobgestoßenen Balbrians

brianwurzel in manchen Nervenkrankheiten, bie mit einer Berbunkelung bes Gesichts vergesellschaftet waren, mit Rappetaback vermischt, mit Rugen bedient, und kann in ben meisten hauptkrankheiten versucht werben.

Die meisten Dulver find ein Gemische von Balbrian, Bichtrose und Gichenmispel, woju bald aus Abergrauben praparirte Hiruschabel ober beffen Moof, welches auf bemselben wachst, genommen wird; diesem Moofe wird mit Unrecht eine besondere gichterftillende und mui m. todtende Rraft jugeschrieben, und noch mehr, es foll alle. mal von solchen genommen werden, welche gefund und eines gewaltsamen Todes gestorben sind. Undere aber besteben aus zubereiteten Rellereseln ober Regenwurmern, welde bald mit Corallen Moof ober getrockneten Menschen-Blut verset und mit Lindenkohlen schwarz gefärbt find; biete werden oft aus Scharlaranerie mit Goldblatgen verschönert, um mehr Glauben ju erwecken und mehrern Abgang ju verschaffen. Das Stahlische Pulver besteht jum Erempel aus zubereiteten Regenwurmern, welches mit dem funften Theil Corallen Moof ver fest wird, wovon ein Scrupel, wenn es fenn kann, furz vor dem Unfalle gegeben; wenn es aber nicht fenn kann, gleich nach bemfelben gereicher, und barnach allemal eine bergleichen Gabe einige Abende hintereinander wieberholt wird. Befommen Rrante periodifche Epilepfien g. E. im Neuober Bollmond, fo nehmen diefelben Diefes Pulver um diese Zeit auch des Abends benm Schlafenaehn. ses Pulver ift nach ber Erfahrung vieler Merzte so unrecht nicht; wenn es auch nicht die Rrantheit gang bebt, fo mindert es boch biefibe, fo, baf die Unfalle seltener Uls ein sehr gutes Mittel preisen fehr viele Acrite frische in der luft getrocknete und gericbene Domerangen Blatter an; über ein halb Q tenrgen von biefen Blattern gießen fie bren bis vier Schaalen fochend Baf-

gute famn Coffe Gerd

len 3

fer un

por d

riabil

fehr i

und Con mer das Bai ahnl lung Lop mide

mad fudie telja bern ist i

21/11

fahri

thu loch auss bicht

ser und lassen diesen Thee mit Zucker, wenn es senn kann vor dem Unfall, und auch nachher und sonst zu solchen periodischen Zeiten trinken. Der Eichel Coffe steht auch sehr in Ruf, da diese leicht zu haben und auch nicht schwer zu brennen und zu mahlen sind, so darf auch dieses nicht unversucht aelassen werden. Herr Doctor Mark hat gute Ersahrungen von der Wirkung der Eicheln gesammelt. Jedes toth Eicheln kann mit dem vierten Theil Coffe vermischt werden, um demselben doch einen Coffee Gerchmack zu geben, dieses wird mit dren dies vier Schaalen Wasser gefocht und durchgeschlagen, getrunken.

Die Rinde nebft ben Stahlarznepen, falten Babern und let es Uebungen sind die zuverlässigften Mittel, die Constitution zu starken und einem Rudfalle zuvorzukom. Das Seewasser hat vorzüglich bewiesen, daß es das Reivensystem besonders starte, sollte ein dergleichen Bad für dienlich befunden werden, so kannein bergleichen abnlices, burch ben Zusaß von Ruchenfalz in Ermangelung desselben gemacht merden. Die Bestuschefschen Tropfen haben hierinnen auch die beste Wirkung gethan. Db die erst neuerlich befannt gemacht gewordene Tinctur wider die fallende Sucht vollkommen den Bunschen und Absichten bes Urgtes entsprechen werde, wird erft die Erfahrung lehren. Die furge Zeit über feit ihrer Befannt. machung, habe ich Gelegenheit genug gehabt, sie zu verfud en, ich habe aber, ohnerachtet ich fie schon ein Wierteljahr brauche, noch gar feine Veranterung verfpurt, fonbern ble Unfalle find so nach, wie vor geblieben. ift die Bifchreibung:

Man nimmt ein Quart hochst rectisscirten Weingeist, thut solchen in eine Berliner Flasche, schüttet hierein vier toth rothe Scharlach Körner (die wie Wachholder-Beeren aussehn) verbindet die Flasche ohne Pfropf mit Blase bicht und fest, wodurch eine Stecknadel geste chen wird, damit die Flasche nicht springt, die einige Tage entweder in der

Sonnen oder auf einen stets warmen Fleck gesest wird, damit es gehörig zicht Wenn die Farbe gehörig dunskelroth und helle ist, so wird dieser Spiritus durch einen keinen Leinwand-Lappen, in eine andere Flasche gegossen und vier Loth wohlgereinigter Kampher hinzugethan, die Flasche verpfropfr, mit Blase verbunden, und stets an einen kühlen Ort gesest, wo dann diese Medicin nie iheren Werth verliehrt.

A THE STATE OF THE
Eine erwachsene Mannsperson
von 30 und mehrern Jahren 60 Tropfen
- 25 40 -
15 mm mm 30 mm
IO 20—25
- 5 bis 6 10-12.
Ein Kind in der Wiege — 4—6 —
Eine Frauensperson
von 30 und mehrern Jahren 40 Tropfen
20 2530
- I5 - 20-25 -
10 12-15
5 6-8 -
Ein Kind in der Wiege - 3-5

Diese Tinctur wird des Tages über zwen, dren bis viermal gebraucht und besser, kurz vor dem Anfall genommen. Benn Gebrauch dieses Mittels wird zuerst ein reichliches Aberlassen vorgenommen, welches nach Berlauf von vier bis acht Wochen abermals unternommen wird. Es kann in Wein, Bier, am besten aber in kalten Wasser eingenommen werden, nur nicht in warmen, denn sonst versssieget der Geist. Eine ganz kurze Diat ist daben zu beobachten: während der Kur enthalt sich der Kranke alles Brankteweintrinkens, Schweinesseisst, und Sauerskraut. Essens, überdies auch alles Milchtrinkens, von dem übris

fdme Mut Bur wegu

es ni

bar i und fann nicht Krai trock lobt

> ner erste biese thene nami versi

perfe

run

man denn Mai etwo die ?

mit tine tine twee

Pers

übrigen allen mag er effen und trinken, was ihm wohl schweckt, und wozu er Lust hat; er muß daben gutes Muths und vergnügt sen, sich vor Aergerniß, als einer Wurzel dieser Krankheit huten und sich eine mässige Be-

wegung machen.

Was wirft wohl hier und was konnte hierben, wenn es nicht zu bekommen mare, entbehret werden; ohnfehle bar in hier ber Rampher. Beift, welcher bas mehrste thut und nicht weggelaffen werden fann; benn bem Rampher fann eine durchbringende, zertheilende und ftartende Rraft nicht abgesprochen werden, welche er ben vielen andern Rranfheiten leiftet. Bas kann man sich aber von getrochneten Balgen viel fraftiges versprechen? Balenus lobte diese Scharlach - Beeren, welche nicht anders, als runde glangende Balgen find, welche die Große ein ner Erbfe haben, als ftarkend; die Araber waren bie erften, welche fie als bergftartend anfahen. Gie geben Diefer Einctur die rothe Farbe, machen ohne Doth fle therer, und ich glaube, daß sie auch ohne diese Beeren die namliche Birkung leiften, und gar nichts von ihrer Rraft verliehren werde, als die, welche mit Scharlach-Beeren verfett ift.

In allen Krankheiten, die das Haupt angehen, muß man eine große Aufmerkfamkeit auf den Magen richten, denn wenn dieser mit einer schleimigen oder gallichten Materie angefüllet ist; so trägt dies gemeiniglich hiezu etwas ben. Ist ein solcher Fall vorhanden; so werden die Arznenen so lange vergeblich verordnet, die der Magen durch wiederholte Brechmittel gereiniget, sund hierauf mit einigen Tropsen Vitriolelizir und der Heiligditterstinctur gestärkt worden ist. Hiervon werden wöchentlich zwehmal zu vier die sechs Speiselössel genommen. Eine nothwendige Regel ist es allemal, daß man vollblütigen Personen reichlich zur Aber lasse. Da innere Stahlarztenen solchen Personen zuträglich sind, und ost dieses Uebel

Uebel ganzlich gehoben haben, so könnten mit ber besten Wirkung auch die Stahlbrunnen getrunken werden, worunter hier in Schlesien ber Rudowa, Flinsberger, Alte wasser u. s. w. ift.

der

au

au

6 ber

mo

ter

00

eil

Di

tro

Sechstes Kapitel.

Die Starrfucht ift eine gang befondere Rrankheit, wegen welcher die Merzte noch nicht gang einig find, worinnen sie eigentlich bestehe; einige rechnen sie zu ben Schlag : und Schlaffrantheiten, andere feben fie als einen allgemeinen Rrampf durch ben gangen leib an. Die Rranten, welche damit befallen werden, befommen ben Unfall im Augenblicke und unvermuthet, und nur biejenigen, welche ihn oft erbulbet haben, tonnen ihn, inbem er fommt, bemerfen. Der Rrante bleibt bierben in bem Buftande ber Michtung feiner Glieber, so wie ihn ber Unfall findet; find aber nicht steif, sondern ber gange Rorper ift weich und fann von antern gehogen werden, mie man will. Ben einigen ift auch zuweilen bas Bere mogen, etwas hinunterzuschlucken geblieben. Uebrigens find die Rranten sich völlig unbewußt und wenn sie sich wieder erholen, fo ift es ihnen, als wenn alle ihre Ginne nur von ferne etwas empfanden, befonders mit bem Gebor ift es ihnen, als wenn die Umftebenden in ber Gerne ju ihnen redeten. Gemeiniglich zeigt ein entstehender furger Suften ben Uebergang bes Unfalls an. Puls und Athemholen bleibt gut, auch gehen feine widerwillige Musleerungen fort. Durch alle diese Merkmale unter-Scheibet fich alfo bie Starrfucht von allen übrigen fpafmo. Difchen und convulsivischen Rrantheiten; benn hier find nicht die Glieder steif und unbeweglich, es folgen auch hier feine widerwillige Bewegungen. Von Ohnmach ten unterscheibet sie fich auch, benn barinnen konnen sich bie Rranken nicht aufrecht erhalten, auch wird ben ihnen der ber Puls und zuweilen auch das Athemholen unmerklich; auch die Blässe der Ohnmächtigen fällt ben Starrfüchtigen weg, denn sie behalten ihre Farbe und natürliche Bärme; auch kann man sie mit keiner lähmung vergleichen, denn daben geht der Berstand nicht verlohren. Selbst die Seelenkräfte leiden ben diesem Anfalle nicht, wie sonst ben andern krampshaften Krankheiten; vielmehr sindet man, daß nach öftern Anfällen, Gedächtnist und Verstand gleichsam geschärft worden ist. Sie ist also leicht zu unsterscheiden, schwerer aber ist es, die wahre Ursache hiers von zu suchen.

So wie zu allen Krämpfen eine natürliche Anlage seyn kann, so ists auch ohne Zweisel hier. Es dürsen auch allerlen Fehler in der Bildung des Ropfes senn, wie in den vorhergehenden Kapiteln vorkam, so geden sie Gelegenheit dazu. Schon eine bisher gesührte Diat kann eine Gelegenheits. Ursache dazu senn, und es ist am des sten, wenn sich dergleichen Kranke an die Erfüllung der secho nicht natürlichen Dinge halten, welche oben ben der Kriebelkrankheit vorgekommen sind.

Jedes Alter, Geschlecht und Temperament, kann damit befallen werden; ansteckend ist sie aber nicht. Meisstens erfolgt sie entweder auf einen starken Wetterstreich oder auf eine ausserordentliche Erkältung, welche Gelegenheits. Ursachen sind. Wiele damit befallene werden baldigst wieder hergestellt, viele aber mussen diese Anfälle Zeitlebens ertragen. Die Ursachen, welche an der unseilbaren fallenden Sucht schuld waren, sind auch hier schuld; geheilet kann sie aber werden, wenn ein diese und zähes Blut die Ursache ist. In diesem Falle kann dieser Umstand durch einen langen und anhaltenden Gebrauch verdünnender salzigter Mittelz. E. des Selterwassers oder Minders Beistes mit Wasser vermischt, als Getränke getrunken, mit Abwechselung einiger Ubsühruns

gen gehoben werben. Ben erfrornen ober auch öfters ben ersoffenen ist auch kein anderer Umstand, als ein starrsüchtiger Zufall vorhanden, so lange nur noch einige Hoffnung zur Wiederauslebung vorhandenist. Es werben daben die bekannten vorgeschriebenen Erweckungs.

Mittel angewendet.

Die Urfachen biefer heftigen spasmobischen Zusammenziehungen, find vielleicht unerforschlich; sie werden es auch so lange senn, bis wir mit bem Bau bes Gehirns und der Merven beffer bekannt fenn werden. Doch dieß find Puncte, die vielleicht auf immerzu unsers Rachfor-Schens spotten durften. Das, mas wir wiffen, ift, baß alles, was immer das Gebirn, die Rerven, oder fonft einen von den empfindlichern Theilen reißet, oder aut eine unangenehme Beife überfällt, beständige Spasmen ober convulsivische Bewegung verursachet. Es geschiehet bieg entweder in jenen Theilen selbst, oder in denen, mit welchen sie eine besondere Sympathie haben. Much wiffen wir, bag, mann bas Nervenspftem belicat und ber Reiz groß ift, fast alle Muiteln bisweilen mit abwechfelnden Zusammenziehungen behaftet sind, ober daß sie pon einem Tetanus ober einer allgemeinen Erstarrung befallen werben. Wenn tiefer Rummer und Schwermuth noch nicht zu lange gedauert und eine wirkliche mechanische Beranderung im Gehirn gemacht haben, fo gehort fie mohl unter die heilbaren Gorten; ift aber Das Behirn schon wirklich fehlerhaft, so unterbleibt die Rur und ift also ein überzeugendes Rennzeichen, bag die nach. fe Urfache einzig und allein im Gehirn fen. Die Begaraumung ber Urfache jur Schwermuth ift freglich alsbenn die beste und schleunigste Rur; und wenn dieses bien weilen nicht so geschwinde moglich zu machen ist, so verminbern body Berftreuungen burch Reifen, angenehme Beschäfte, Spagierengeben, luftige Unterhaltungen, Regel- und Billiardspiel Dieses Uebel ungemein.

Wah.

Her

fdy

zeic

hu

glei

fall

ben

Da

auc

Gt

Die !

ber

Die

na

bel

Ch

361

fod

251

re n

in i

und

bief

dol

Itei

ein

uni

land

auf

der

230

Während dem Unfalle rathen viele ausübende Merate fluchtige, falgige Erweckungs-Mittel, bergleichen schon oben in ben vorhergebenben Rapiteln genug angezeigt worden find; allein viele find auch gegen diefe Meinung, weil fie Bemerkungen gemacht haben, bag bergleichen Personen, wenn man ihnen mabrend bem Unfall folche Mittel zum Riechen gegeben bat, nach bemfelben gleichsam bumm und bamifch eine lange Zeit bleiben, ba sie sonst nachher munter und aufgeweckt waren, und auch diese Unfalle ben beren Bedienung langer bauern, als fie sonst gewöhnlich waren. Gelbst bas verschiedene Stechen ober Reißen, auch bas Schröpfen ber Rafe, hat Die Unfalle verlangert und vervielfältiget, Die Kluffiere has ben feinen Nugen geschafft, die Bewegung ber Glieder bie Unfalle nicht verfurat, fondern eine große Schwache Eine ruhige Diagonal-lage ist die nach sich gelassen. beste gewesen. Forestus nahm Tillen, weiß tilien- und Chamillen Del, von jedem gleichviel bren loth, feste Diop. Thymian und Quendel von jedem zwen Quentchen hinzufochte es ben gelindem Feuer und feste ein halb Quentchen Bibergeil und fo viel Bachs bingu, baf baraus eine Schmies re murde, rieb diefelbe auf ben abgeschornen Sinterfopf und in ben Racken gum Aufange Des Unfalles gelinde ein. und lobt beffelben berrliche Birfung febr; es fann alfo biefes nicht unversucht gelaffen werben. Können sie fcblingen, fo konnte ein bis anderthalb Gran Brechweinftein in einem beftillirten ober Brunnen. Baffer aufgelofet. eingefibiet werden, um ben Unfall balb ju vertreiben.

Die Kur beruhet fürnehmlich auf warmen Babern und Opiaten. Vor diesen muß ein Blutlassen hergehen, damit die Gefäße in etwas leer gemacht werden. So lange der Patient im Wasser ist, kann man ihn am Halse, auf der Brust und am Rückgrate, sachte reiben. Wenn der Puls weich und voll gemacht worden ist durch das Baden, so wird damit aufgehört, der Kranke aus dem Babe genommen, eingehullt, ohne ihn abzuwischen, bamit er in Diefer Bulle, welche eintrochen leinen Juch fenn fann, maßig schwiße. Much bient hierben, bag die erften Wege burch ein Brechmittel und gelinde Abführung vorhero Kampher, Bibergeil, Baldrian, gereiniget werben. ffinfende Ma und Bifam werden biergegen fehr gebraucht, letterer aber vorzüglich in reichlichen Baben, zu einem halben Quentchen , alle vier bis feche Stunden in Fallen gebraucht, mo alle andere Mittel vergeblich angewendet worden find Bu beren Kur bienen auch alle in vorherge. benben Rapiteln angezeigten nervenstarfenden Mittel, wohin bas Dippelsche thierische Del, das Castorol, die Beltuschemfischen Tropfen und Die neuerlich befannt gewordene rothe Rampherauflofung gehoren. Hußer ben Opigten und warmen Badein, muffen auch erweichenbe Rluftiere mit einer reichlichen Portion Del gefest werben. Es werden biese nicht nur die Gedarme reinigen, sondern als eine innerliche Babung die Zusammenziehung der Eingeweibe nachlaffen; folglich großen Rugen ftiften, ba fie doch mabrend dem Unfalle nichts zu helfen fcheinen. Ginige rathen auch, bag man Blafenpflafter auf bem Rudgrat appliciren und ben Rranfen mit Umbradl bahier wurde bas Del auf feine andere Urt hele ben soll. fen, als durch Reif, ben es in bie Merven bringt, welcher bann den gangen Rorper auf einmal in Gefchwindigkeit burchstrohmet; auf eben die Urt vergeht bas Bittern ber Bande eines Bachi, wenn derfeibe nur eine fleine Dortion Brandwein ju sich nimmt.

Ich sagte furz vorher: daß diese Krankheit auf einen Wetterstreich und Erkältung folgte, welche Gelegens heits Ursachen hierzu wären, diese hier, gehören zu den Gewaltthätigkeiten; so wie alle andere physische Eindrücke welche den Bau des Körpers stöhren und augenblicklich

Stof ju Diefer Rrantheit geben.

Sie

fra

beri

50

bete

 \mathfrak{M}_1

Ri

die

gan

gebo

Rin

wur

ploi

gen

Mit

oder

belte

was

fami

nen (

ganz

was

unb

und

Hug

fatri

Der

gedin

einer

gichte

fich if

Siebendes Kapitel.

Die Halbstarre oder ber Todtenkrampf ist eine hefige krampsicht gichterische Erstarrung des ganzen Leibes, da derielbe durchaus so steif und undiegsam, als ein Stück Holz wird, und seine äußern und innern Sinnen völlig betäubet werden. Dier wird kein Untagonisse unter den Muskeln mehr zusammengezogen, als der andere, der Rörper ist hierben ganz grade steif, wie ein Stück Holz, die Uerme sind vorwärts niedergestreckt, und die Finger ganz grade steif, die Füsse unterwärts etwas vorwärts gebogen, nur der Hals ist etwas hinterwärts gezogen, die Kinnladen sind sest geschlossen und alle diese steise Glieder

wurde nian eber gerbrechen als bewegen fonnen.

Diese Krampfe überfallen bismeilen die Rranfen ploglid, mand mal aber fangen fie mir fieinern Rrompfungen an, und freigen allmählig bis auf ben hochflen Grad. Mit ihm ift ber Sals oder Brufiframpf (Episiorenus oder Emprofthotonus) vergefellschaftet, milder barinnen besteht, wenn die vordern Bruft und Bauch Dufteln etwas frarter, als ihre Untagoniffen auf bem Ruden gue fammengezogen werben; bier ben biefer Urt von aligeniei. nen Gidtern ober allgemeinem Krampfe wird ber Ropper gang vorwares jusammengefrummt, ber hals tommt et. was hinterwarts ju ffeben, bas Rinn liegt auf ber Bruft und die Schenfel fiehen auf dem Bauche auf, uni Berme und guffe find fteif niedermarts geipannt. In biefent Augenblicke liegt ber gange Korper fo gefrummt, wie ein lateinisches S ba, und bleibt ott lang in dieser Rrummung. Der Ruckenkrampf ift ber gewöhnlichfte Worfall unter gedachten zweigen, meldje eine foldje Urt von Gichter ober einer faller den Sucht, eine Erffarrung, Spannen ober gidnerifches Bieben bes Genickes und Mudgrats hinter fich ift, ba zugleich die Fuffe über fich gufammengezogen werben. Diese Gichter ift mit einer eine Zeitlang bleibenden

benden Steifigkeit verbunden und ist meistens eine Art einer wahren fallenden Sucht, die hauptsächlich den biegen, den Musteln des Genicks und Rückgrates zusest, (Opissthotonus). Hier werden die Rückenmuskeln stärker durch den Krampf angezogen, als die Musteln der Brust und des Unterleibes. Hierben macht der Körper von dem ersten Halswirdel an, dis an das heilige Bein, einen vollkommen gekrümmten Bogen, und wenn dieser Krampf plößlich entsteht, so hört man öfters unter dem Zusammenziehen ein starkes Knacken und Knistern in den Wischenen; es sind auch nach dem Tode Spuren von Zerbrechungen derselben gesunden worden. Verstirbt der Kranke in einer solchen Krümmung, so kann er eher nicht ordentlich gebogen werden, dis die angehende Fäulnist die festen Theile nachgebend macht.

fte

wa

d)e

nei

au

au

na

foi

Di

Ri

De

fte

pfe

fon

(d)

aug

Luf

gra

gen

nin

nic

Tac Mi

nac

unt

gan

Di

Diese Starrkrampfe betreffen auch einzelne Theile bes Körpers, wodurch dieselben in eine Steifigkeit gerathen und auch nach den Theilen benennet werden.

Zu diesen Krämpfen ist in manchen Körpern schon eine natürliche Unlage; es dürfen dieselben nur sehr empfindlich senn, so werden sie von der kleinsten Ursache zu Krämpfen gereißet werden. Der innere oder äußere Bau des Körpers, wenn er nicht den Berrichtungen des Menschen angemessen ist, bringt allerhand Stöhrungen hervor, und ist Ursache zu dieser Krankheit. Unch in den sechs nicht natürlichen Dingen dürfen wir Gelegenheites Ursachen suchen. Wie sie beobachtet werden mossen, kann aus vorhergehenden Kapiteln ersehen werden.

Erwachsene sowohl als junge, ohne Ansehen des Geschlechts und Temperaments können sich nicht davon fren sprechen, der Körper mag noch so start senn, er leidet daran so stark, als der Schwache. Auch Gewohnheit macht keine Uenderung in den Ansällen. Reine Ansieckung

stedung findet hier ben dieser Krankheit nicht statt; Gewaltehatigkeiten aber können sehr leicht Ansalle davon machen; denn wie leicht ist es nicht geschehen, daß dadurch innere Verlegungen entstehen, welchen von außen schwer, auch wohl gar nicht benzukommen ist, auch Verlegungen, auf welche gar nicht benm leben gefallen wird, sondern erst

nach dem Tobe entbeckt werden.

Wenn ein Kranter in blefe Rrantheit fallt, fie ents fpinne fich nun von innerlichen, das Behirn, das Ruckenmark ober auch bas achte Mervenpaar, und den Zwijchen-Rippen-Merven angreifenden Urfachen, ober von andern Rrantheiten, die ihre fdlimmen Wirfungen auch ben Merven mittheilen 3. E. falte beitige Fieber ben alten Perfonen, lange bauernde Rrampfe und fallende Euchten, facte und tiefe Verwundungen, Entzundungen von Gif. ten und überhaupt von allen Lirfachen, welche ju Kram. pfen, Rriebelfranfyeiten und fallenben Suchten Uniafigeben können, und bie an gehorigem Ort nadzulesen find, Damit ich nicht wiederholen barf; fo empfindet er querft eine fcmerghafte Steifigkeit in ben Muffeln des Balfes, welche auch tief gehet und die Muffeln des Schlundes und der Luftrohre angreift, ibm bas Edlucken fchwer macht und allmähligift, als wenn ihm das Bruftbein gegen bas Ruct. grat angezogen werden follte. Diefe Bufalle fommen gu gemiffen Beiten wieber, und je ofterer fie wieberfommen, bestomehr vergrößert sich bie Wefahr. Der Kranke nimmt hierben aus Furcht nichts mehr zu fich, um fich nicht neue Rrampfe ben bem hinunterfchluden gu verurfachen. Ben Musbreitung ber Rrampfe wird auch ber Puls immer heftiger, unordentlicher und wird bald ein nachlaffender, ffeigender, fpringender Puls und fo melter, und unter vielen Bufallen vermehrt fich bie gange Sige bes Rorpers bis jum Brennen, und es bricht über ben gangen Rorper gleichfam ein ergieffenber Schweiß aus. Die Rranten reben auch gemeiniglich nicht, aus Gurche,

Furcht, weil die geringfte Bewegung ber Mufteln allge. meine Unfalle macht und nun fangen bie Rrampfe an, fich befonders zu bestimmen, und bie ermabnten Arten gu bilden, woben allmählig bie gange Oberfläche tes Ror. pers eingezogen und blaß wird, so bag man fast alle Muffeln unter ber Saut bestimmen farn; ber Schweiß laßt nunmehro auch nach, nur die brennende Sige des Rorpers bleibt fast bis an ben Lob. Das Berg fühlt man burch bie eingezogene Bruft heftig fchlagen, ja zulegt fommt ein ordentliches Berg-Bittern bingu. folche allgemeine zu furiren vor, und man vermuthet eine Unsammlung von schwarzer und gleichsam fauftischer Galle in den ersten Wegen, so muffen dieselben durch schleunig wirfende Brechmittel weggeschafft werben. Dian erfennet beren ihr Dafenn, wenn Perfonen, befonbers nach heftigem Mergerniß ober Schreck in ber Dberbaud, Gegend und besonders an derselben rechten Ceite etwas tief in ber Mitte des Unterleibes, eine Urt eines zusammenziehenden Schmerzhaften Rrampfes verspuren, und wenn es ihnen ift, als wenn von den Halswirbeln herunter, bis an ben Ort besuntern Krampfes ben bem Zwölffingerdarm ein Pfahl gesteckt mare.

Fällt das Schlucken weg, so kann auch kein Brechmittel gegeben werden, und müßte statt dessen mit einer Feber ein Brechen erweckt werden. Als Brechmittel ist bisher der blaue Aupfer- Vitriol gut befunden worden, wenn fünf dis sechs Gran in vier Unzen eines destillirten Wassers ausgelöst und so lange Eslösselweise eingestößet wird, dis das Erbrechen erfolgt. Sieht man aus vorhergegangenen Nebenumständen, daß eine mechanische Ursache daran schuld ist, wie es sich den Splittern, Nägeln, Rugeln, Blen u. d. g. andern spisigen Körpern zuträgt, wodurch die Nerven verlest worden, so müssen die fremden Körper auf das baldigste herausgezogen und durch einen behutsamen Einschutt der verleste Nerve entblößt,

ganz

wer

beli

noc

grů

wui

eigi

am

Gd

de.

dier

nid

ùb

mu

lid

Mi

flofi

múl

ame:

311

Heu

au f

Dara

dri

bra

fraf

geld

borg

gefo

ganz durchgeschnitten und mit dligten Sachen verbunden werden. Zu den Verbindungen schicken sich, reines Manbel oder Baumol und Eibisch-Salbe am besten, worüber noch erweichende Umschläge aus der Apotheke oder Hafers grüß mit Milch zum Vrey gekocht, gelegt werden.

Sind Austretungen des Bluts von großen Kopfwunden daran schuld, fo muß ber Trepan angesetst und dadurch bemselben ein Ausgang verschafft werden. eignet sich aber biefer Vorfall burch große Verlegungen am Ruckgrat, burch' Schlage, Stoßen, Fallen ober Schufwunden, fo ift die Runft des Urates nicht im Stanbe, ben Kranken zu retten; und wenn moralische Ursachen schon feine Sirnfasern verrückt haben, so ift weiter nichts zu thun, als Linderung zu verschaffen, worauf man überhaupt ben allen unheilbaren Rrampfen zuerst sehen Diese Bulfemittel werden innerlich und außerlich angewendet. Innerlich ift es wohl der Mohnfaft in Mild aufgelofet, zu feche Gran alle zwen Stunden eingefloket; follte bas Schlucken aber nicht vor fich geben, fo mußte berselbe auf gleiche Beife in Milch aufgeloft alle zwen Stunden in einem Rinftiere bengebracht werden, wozu aber jedesmal eine brenfache Gabe erfordert wird. Heußerlich aber laue Milchbader; worinnen der Rorper zu halben Stunden hineingelegt und gelinde gerieben wird, barauf wird eine in Milch eingetunfte und wieder ausgebrudte Friefibede um ihn berumgefdlagen, ju Bette gebrache und aut jugebeckt.

Durch diese Mittel geben sich die Krämpfe, die Kranken aber sind darauf allemal, wie leicht zu erachten, fraftlos, sie bedürsen also Stärke. Um also die äußerst geschwächten Kräfte wieder herzustellen, können diejenigen Mittel angewendet werden, welche ben der fallenden Sucht vorgekommen sind. Die China könnte hier mit Milch gekocht zur Nachfur getrunken werden, weil sie nach der

E .3

. V Erfab.

Erfahrung vieler diese Rrampfe ganglich benimmt und starft. Und so werden diese dren Gattungen von allgemeinen Rrampfen behandelt, und auf eben diese Weise werden auch einzelne gehoben.

her

ihr

hei

uni

Dat

uni

bez

1101

rir

ha

gei

ber

ein

Di

gel

DI

903

130

fte

ru

feh

(id)

enti

nic

Bu einzelnen gablet man bie Mundflemme ober Mundsperre, welche die gefährlichste unter Diesen einzels nen Krampfen ift, weil mandmal mit aller Gewalt ber Unterfiejer nicht von dem Oberfiefer entfernt werben fann. Diese fommt mandymal von Austretungen bes Bluts im Repfe, wodurch bas funfte, fiebente und achte Dervenpaar, welche nach bem Unterfiefer hingeben, gebruckt und gereißet merben. Bier ift der Trepan ju gebrauchen, bas ausgetretene herauszunehmen, und lindernde und ftarkende Mittel zu gebrauchen. Kommt er von Vergif. tung fo bient ein geschwindes Brechmittel, und erfordert viele Mild nachzutrinfen, nachgehends aber die Behand. lung, welche die Entzündung des Magens erfordert. Ben Rindern kommt biefer Fall oft vor, wenn biefelben Bu Unfange mit Ubführungen verfaumet werden, ber Rin-Desforh, welcher weggeschaff: werden foll, also zurückbleibt; zumal wenn Rinder nicht gestillet, sondern so aufgezogen werden, benn fonft vertritt die erfte Muttermild die Stelle eines Abführungs Mitrels. Benn ber Rinbes. foth baran ichuld ift, fo dienen erweichende Rluftiere und gelinde Abführungen aus Rhabarber ober Manna Caft, auch ber Kreußbeer-Saft und gelinde Bredmittel, melche aus bem Meerzwiebelfafte ober ber Brechwurzel mit Buf. fer verfest, bestehen tonnen. Das Rind wird ebenfalls in Milch gehabet, auch ein in Milch getunkter naffer Lappen umgeschlagen und zugedeckt. Mebenben fonnte Die Gibifch Calbe an bem Unterfiefer eingerieben merben. Um haufigften kommt dieselbe von einer außerlichen Berlegung j. 23. von einer Zerflogung und Zerreiffung ber Baute, oder einer Cehne eines Fingers oder einer Bebe her;

her; diese Glieber muffen insgemein abgenommen, und die Reigung dadurch weggeschafft werden, ehe die Opiate ihre Wirtung thun konnen.

Noch vor kurzer Zeit ist diese jammerliche Krankheit für unheilbar gehalten worden. Denn kein Blutlassen, kein Purgieren und keine Blasenziehenden Mittel,
auch nicht die vornehmsten Nervenarznehen, haben daben
etwas sonderliches ausgerichtet; bis man an die Opiate
und warmen Bader gedacht hat. Man hat gesunden,
daß Opiate allein im Stande sind, die Zufälle zu stillen,
und diese sehr hartnäckige, und verzweiselte Krankheit zu
bezwingen, wenn solche nach und nach in stärkern Portionen und ohne damit nachzulassen, oder die Doss zu verringern, genommen werden. Den Ersahrungen nach
hat hier das Opium weder mehr Schlaf als gewöhnlich,
gewürkt, noch auch den Kopf angegriffen.

Der Hundsframpf, und bas Gardonische Lachen, find spasmodische Dervenumstände, und sie werben burch bie bereits angeführten antispasmodischen Urznenen, nebst einem vernünftigen Gebrauch bes Opiums, weggeschafft. Dieser Hundsframpf ober Schiefe Mund ist nicht so ein gefährlicher Krampf, wie die Mundklemme, kann auch bisweilen zeitlebens ohne weitere schlimme Zufalle dauern. Durch diesen Rrampf wird ber Mund auf eine Seite gezogen, er fommt bisweilen jabling auf einen außeror. bentlichen Schreck und Verwundung, wodurch die Dusteln des Unterfiefers eine große mechanische Verande. rung leiden, und ben Rindern wird fogar ber Riefer felbft fehr verdreht. Much von farten Erfaltungen bes Gefichts im Winter und andern heftigen Gemuthe Uffecten . entstehet diefer Krampf, auch ben Supochondriften und hosterischen Frauenzimmern kommt berfelbe vor, ift aber nicht von fo langer Daner, auch erfolgt er nach guruckgetriebenem bofen Ropfe und Rrage; werden bier die Daupt. frantfrankheiten geheilt, so verschwindet auch der Krampf, als bloper Zufall. Außer dem Opium sind auch die Salpeter Mittel, Bisam, Baber, Bahungen, Salben, Mossidaten. Butter und erweichende Umschläge von guter Wirkung.

Demsenigen Krampfe, wo die Kranken bloß schielend ausiehen, manchmal auch bloß das Weisse im Auge
weisen, wird wieder abgeholfen, wenn er von heftiger sallenden Sucht entstanden ist, erläßt von seibst nach, wenn
der Arzt so glücklich ist, diese Krankheit zu hiben; wo
er aber vom Berwunden der Augenwimpern und von
Durchbressungen der Knochen der Augenböle und von venerischem Wist herrührt, so ist er unheilbar, wenn man
nicht noch den Zeiten diese Knochen durch schiekliche Mittel, welche das venerische Gift selbst umschaffen, erhält.
Ben diesem Schielen könnte der laue Dampf von erweichinden Kräutern, welcher durch einen umgekehrten Trichter in die Augen gelassen wird, versucht werden.

Ein nichtsbedeutender, nicht lang anhaltender aber bennoch schmerzhafter Krampf ist derjenige, woben tie Musteln der Waden so steif werden, daß sie sich wie ein Stein unter der Haut aufühlen lassen. Ist er von Vollbütigkeit entstanden, so heben ihn einige Uderlässe, woben noch innerliche Salpeter. Mittel gebraucht werden; kommt er aber von einer sich dahin geworfenen storbutischen Schätse her, oder sind zurückgetriebene und ausgetrocknete Plechten und zugeheilte alte Jusschäden Schuld, so müssen diese wieder hervorge racht und ordentlich behandelt werden, wenn anders dieser Krampf nachlassen soll.

Ben allen die sen Krämpfen einzelner Theile würde zur Rachkur die China sehr zu empfehlen senn, um den Körper dadurch zu stärken und fernern Rückfällen vorzubeugen.

(3)

un

30

in

Si

her

06

Uni

Achtes Kapitel.

Der kleinere und größere Grad ber Ihnmachten sind sehr von einander unterschieden; ben allen benden ist war eine allgemeine Blasse und ein kalter Schweiß, ber sonders im Gesicht vorhanden; allein ben dem kleinern Grade wird noch etwas vom Pulse, besonders an den Schläsen, und etwas weniges vom Athemholen, welches ern durch Vorhaltung einer Feder merklich wird, verspürt; ben dem größern Grade aber f. hlen alle diese Kennzeichen, und solche Personen schwinen an seche Stunden auch einen Lag und noch länger völlig todt zu senn.

Diese zwen Grade sind eine Schwäche oder Ohnmacht, da Personen auf einmal so schwach und unempfind. Ich werten, daß sie nichts um sich selber wissen, ganz blaß in dem Gesichte, kalt und starr in den Gliedern werden, und einen ganz matten Puls bekommen, der auch wohl ganzlich aufhört, nachgehends in einem sauften Schlaf zu from glauben, einen kalten Schweiß tropferweise auf der Stirn stehen haben, und ihnen Harn, Stublzang und

Caamen abflieffet.

Solche Schmachen ober Dhumachten ereignen fich g meiniglich furz vor bem Lobe, und find mehrentheils

bas Final bosartiger Fieber.

Oft kann eine natürliche Anlage an Ohnmachten schuld sein, denn dies ist nicht zu leugnen, daß mancher Körper eine angebohrne Schwäcke besitzet. Diese Schwäsche erftreckt sich vorzüglich auf die sesten Theile und hat

Einfluß auf die flußigen.

Es durfen nun noch folde Personen sehr in den sechs nicht natürlichen Dingen sündigen, so werden diesels ben noch mehr unterhalten und verstärket werden; wie sie ober beobacktet werden mussen, kann oben ben dem Schwindel und schlatsüchtigen Zufällen, Konvulsionen und Kriebelkrantheit geschen werden.

@ 5

Es giebt Personen, welche über jede Kleinigkeit ohnmächtig werden können, weil ihre Nerven sehr reizdar sind und starke Einbildungskraft besisen, diese haben sehr auf sich zu denken und ihre Gemuthsbewegungen zu mässigen. Wie oft geschieht dieß nicht ben Aberlässen, theils von dem Kranken selbst, theils von den Auwesenden, wenn sie kein Blut sehen können. Oft ist auch eine gewisse Idischnerasse daran schuld, welche sich nicht erklären läßt; welches ben verschiedenen, benm Andlick einer Kaße oder Spinne, oder andern widrigen Gegenstaudes geschiehet, sehr oft dürsen sie auch dergleichen Dinge nicht einmal sehen, schon ihre Gegenwart ist ihnen verhaßt und macht dergleichen Wirkungen auf sie.

Tedes Alter, jedes Geschlecht und jedes Temperament kann damit befallen werden, vorzüglich aber versallen gerne hysterische Frauenspersonen in dieselben. Es können auch hier die fernen und nahen Ursachen, welche Gelegenheit zu schlafsüchtigen Zufällen geben, auch der Grund zu denselben werden, welche daselbst nachgesehen werden können. Gegen Starke und Gewohnheit verhalten sie sich einerlen. Reine Ansteckung erfolgt von dieser Krankheit nicht; auf äußere Gewalt aber erfolgen diesselben öfters.

Del

91

Im Unfalle dienen alle schon ben ben schlassüchtisgen Zufällen angerühmten innerlichen und äußerlichen Erweckungs. Mittel, nur das Blutlassen ausgenommen. Es ist aber immer Rücksicht auf den vorhergehenden Stand der Kranken zu nehmen: ob vielleicht eine Bollblütigkeit, verhaltenes Nasenbluten, Monatszeit, Goldader und dergleichen, daran schuld sind: oder ob der Fehler in der angebohrnen Nerven-Schwäche stecket. Nach allen diessen Umständen wählet man die äußern erweckenden Mittel. Ereignen sie sich den hysterischen Personen, so hat das Vorhalten des Bibergeils vor die Nase, oder auch ange-

angebrannte Febern, welche dem Vorurtheil nach, Rebehüner-Federn senn sollen, eine nicht abzusprechende speciefische Kraft. Der Mund ist leicht zu eröffnen, es können demnach starke und leicht eindringliche Geister auf Zucker oder in Wasser bergebracht werden, welche aber wenn Vollblütigkeit daben, oder die Ursache hiervon ist, mit Essig verdünnet werden mussen.

Nach dem Unfalle wird die namliche Rur vorgenommen, welche auch im ersten Rapitel vorkam, um ber vorhandenen Mervenschwäche abzuhelfen und durch eine lange fortgefeste Nachfur Perfonen vor Ruckfallen gu Wenn Rranke immer wieder Reigungen gu Dhumachten bekommen, so werden ihnen alle Zage erweichende R'nftiere mit Bonig ober Galg verfest, gegeben, auf welche allemal, sobald fie wieder abgegangen find, ein ftarfences Rinfifer, welches aus zwen Quentchen grobgefiofener peruvianischen Rinde und einem toffel Beigenflegen mit einem halben Quart Baffer gefocht, beireben fann. Schläft hierben ber Rrante ruhig und bekommt unter bem Schlafe feine naturliche Rothe wieber, so muk man ibn ungestöhrt schlafen laffen, verwanbelt fich aber ber Rrante im Schlafe oft und befommt eine Leichenfarbe, fo muß man ihn ducch Ermunterung , burch Reiben, auch wohl durch außerliche reigende Mittel, wohin Die Riechmittel vorzüglich gehoren, erwecken. gefinde und gut guberciteten Gauren, wenn fie mit ana. leptifchen Baffern verbunden merden, find hier von großem Mugen, auch hat ber Hallerische schmerzstillende Beife. w icher aus einem Theile Bitriol Del und zwenen Theis len Beingeift beft bet, fich febr nutlich bewiesen, in Ermangelung beffen tann auch bie Rlapprofen. Tinctur Die Stelle vertreten.

Es kann fich fehr leicht ereignen, baß Perfonen viele Tage in der Dynmacht liegen, man konnte also auch Gesfahr

fahr laufen, daß sie wirklich begraben werden konnen. wenn nicht folgende Behutsamkeits-Regeln forgfältig Leute, welche öftere Unwandlungen beobachtet werden. von Ohnmachten erduldet haben, und ftart bofterisch gewesen senn, durfen nicht fo bald begraben werden, bis nicht Spuren von dem wirklichen Tode fich zeigen; bergleichen Personen werden an einem temperirten Ort leicht zugedeckt vermahrt, zuweilen an alle den Orten, wo Pulsabern flach unter ber haut liegen z. E. an ben Schlafen, am Salfe, an der innern Sandwurzel, in dem Ellenbogen. Buge u. f. w. gerieben, man halt ihnen Febern vor die Rafe und bemerkt an denfelben den ausströhmenden Wind, rauft ihnen hin und wieder einzelne harden aus, legt zuweilen den Rörper gang gerade, fest alsbenn auf die Bruft ein breites Glas ober auch eine Theeschale mit Baffer und bemerkt, ob eine schwingende Bewegung des Waffers entstehen werbe, welche fich ben bem geringften Uth. men zeigen muß. Huch fann man wohl mit einer feinen Madel hier und da kleine Stiche versuchen. Silft alles Dieg nichts, fo ift freylich die bochfte Wahrscheinlichkeit vorhanden, daß der Kranke tobt fen, zumal wenn sich ein fauligter Geruch und andere Spuren der angegangenen Wermefung zeigen und bie größte Ueberzeugung bes Todes geben.

Neuntes Kapitel.

Die Lahmung, als ein Unvermögen ben lebenbigen, ein Glied oder einen Theil zu bewegen mit einer völligen todtenahnlichen Schlappheit und Kälte, auch sehr oft mit einer völligen Unempfindlichkeit an dem gelähmten Theile, ist ein Vorfall, welcher im practischen Leben sehr oft vorfommt, und ist entweder eine Folge oder Vorbothe vom Schlage.

ift

fü

no

(3

90

an

der

Es giebt Familien, wo lahmungen sehr gebrauchlich sind, ich glaube also nicht, daß es an einer natürlichen Unlage zu lahmungen sehlt, welche desto eher erfolgt, wenn Ursachen in Menge hinzukommen, welche diese bestörbern können.

Wohnen Personen in bumpfigten Gegenden, so ift bieß schädlich, ber Ort des Aufenthalts muß sowohl in ber gangen lage, als auch befonders in Absicht feines Wohnzimmers eine reine und leichte luft besigen, welche gar nicht mit bumpfigten Ausbunftungen vermischt ift. Deswegen begeben fich Englander, welche durch bienliche Mittel ihrer lahmung gar nicht los werden konnen, aus ihrer schweren luft meg, in eine heitere nach Marfeille und Mizza, wo sie bann völlig gefund nach ihrem alten Ort wieber zurückkehren. Zu Mahrungs-Mitteln werden allemal leicht verdauliche und nahrhafte Speisen und Getranke gewählet. In Absicht des Weins ift zwar nichts vorzuschreiben, doch ist es bester, diesen nicht zu verbitten. fondern beybehalten zu laffen, wenn diese Personen einer Wein. Diat gewohnt sind. Die Bewegung bes Rorpers ist febr zur Rur vortheilhaft, wenn sie nur nicht zu sehr fur ben Rorper ermubend ift; beswegen werden gelabmte Glieder von andern mit Bortheil bewegt; Die Rube fann aber nicht anders, als bochst nachtheilig senn, weil fie noch mehr erschlaffet, wenn man sich berfelben allzu sehr ergiebt. Bu viel Schlaf bringt schon in ben Mufkein eine natürliche furze lahmung hervor, zu viel Wachen hingegen erzeugt einen ftarten Berluft bes Mervenfafts, das Uebermans von benden ift also schädlich, ein rechter Gebrauch aber viel zur Kur guträglich. Will ber Stuhl. gang nicht recht fort, fo muß er zuweilen durch die oben angeführten Tamarinden. Tranfgen befordert werben; benn mit öftern erweichenden Rluftieren ju fommen, ift bier wegen ber leicht entstehenben Erfchlaffung nicht angurathen. Bisweilen zeigen sich auch tahmungen nach uber.

übermässigen Ausleerungen, welchen burch stärkende Mittel begegnet wird. Sollte hingegen die Ausbünftung merklich unterbrochen werden, so kann sie durth nervenstärkende Kräuter z. E. Citronmelisse und Salben before dert werden. Versetzt sich der Urin, so wird er durch ersweichende Säckchen, welche in warme Milch getaucht und über die Schaamgegend aufgelegt werden, hervorges bracht. Alle heftige, besonders traurige Arten von Gemuths. Vewegungen, mussen vermieden werden, angenchme und vergnügte Arten hingegen, wenn sie nur nicht über die Maßen schreiten, sind eher nühlich als schädlich.

11

fa

tic

no

eil

fte

n

21

eir

me

en

Bon biesem Zufall ift fein Mensch ausgenommen, er moge so jung senn, wie er wolle, oder so alt, als er wolle; er moge mannlichen ober weiblichen Geta lechts, phlegmatischen, sanguinischen ober eines andern Temperaments fenn, wenn er auch noch fo ftart von Korper-Bau und viel auszustehen gewohnt mare. Unsteckender Urt ift diese Rrantveit nicht, findet sich aber oft nach großsen Verlegungen ein, wo man die eigentliche Urfache manchmal noch nicht recht weiß. Es konnen Fehler in ben festen und fluffigen Theilen bes Korpers feyn; Fehler im Gebirn, fleinem Bebirn, Ruckenmart und andern Bauptnerven, hindern und entziehen den Theilen den Mer. vensaft, wodurch eine lahmung entsteht; so bald die Merven in ber Entfernung, welche ju bem Magen, ju ber Bunge, ju ben Mugen u. f. w. geben, gebruckt werben, ober verstopft find, so werden diese Theile gelahmt, es ents fichet Unverdaulichkeit, lahmung ber Bunge ober Sprach. lofigfeit, lahmung ber Augen ober Blindheit. Alle Urfachen, welche ben Schwindel, schlaffüchtige Bufalle und andere Mervenfrantheiten erzeugen konnen, find auch bier Urfache.

Die Heilbarkeit oder Unheilbarkeit einer lähmung bangt theils von der verschiedenen Beschaffenheit dieser Ursa-

Urfachen, theils von bem Sis, von bein Grab und Um. fange ber lahmung felbst, und von der übrigen Difposie tion des Kranken ab. Und da ben Bestimmung ter Beilungs - Mittel auf eben Diefe Umftanbe Rucficht genommen werden muß, fo folgt baraus gang natürlich, daß ben lahmungen, wie ben vielen andern Krantheiten, nichts weniger, als eine allgemeine Beilungs-Methode fatt bar, und in einigen Gattungen von labmungen, basienige ein Bulfs-Mittel fenn fann, welches nicht trugt, was in anbern lahmungen hochft ichablich ift. Mit größtem Recht eifert baher ber Berr von Storf wider bas verberbliche Borurtheil, nach welchem manche glauben, in einer jeden Lahmung muffen ohne Unterschied reißende, hisige und ftarkende Mittel gegeben werden, um badurch die verlohr. ne Empfindung und Bewegung wieber berguftellen. Die Sahmung entstehet ofters aus den namlichen Urfachen. welche einen Schlagfluß hervorbringen und in diefem Ralle muß fie auf eben bie Weife, wie ein Schlagfluß behandelt werden.

Benn ben einer lahmung ber Puls voll und entaunbet ift, so muffen alle hisige und reigende Dinge forgfaltig vermieben werden, und die Beilung wird ofters burch Aberlaffen und antiphlogistische Mittel vollkommen in ben Stand gebracht. Huch ben lahmungen, welche nach einer ferofen Apoplerie entfteben, muß man oftere antiphlogistische Mittel mit den reihenden verbinden oder abwechseln, wenn nämlich lettere ben Rranten ein ftarfes Rieber ober innerliche Sige ober ein Brennen auf ber Bruft verurfachen. Die reifenden und ftarfenden Mittel find allerdings ben vielen lahmungen gur Beilung unentbehrlich, nur muß man fich ben ihrem Gebrauch folgende Borfichtigfeits. Regeln mohl empfohlen fenn laffen. Ihr Gebrauch schieft fich vorzüglich vor falte, nicht leicht bewegliche und mit gaben, fchleimigten Gaften begabte Subjecte und je mehr fich ber Rarafter eines Rranten

von dieser Beschaffenheit entsernt, bestomehr Behutsamkeit ist nothig, solche nicht zur Unzeit, mit kluger Auswahl und Mäßigung und nicht ohne gehörige Verbindung

ober Abwechselung zu gebrauchen.

In sehr vielen Arten der Lahmung sind Purganzen, schweißtreibende Mittel und Blasenpflaster nothin, und heilen das Uebel; wenn man sich aber mit dem Gebrauch dieser Mittel zu sehr übereilet, wenn man absehret, ehe die zähen Säste eine gehörige Flüssigkeit erhalten haben, wenn man die Absührungen zu frühzeitig wiederholt, wenn man schweißtreibende Mittel giebt, während die erssten Wege noch mit Unreinigkeiten angefüllet sind, oder sich Verstopfung in den Eingeweiden sindet und der Durchmesser der Gefäße noch nicht durch Averlassen oder Fasten gehörig sich verringert, während die Haut noch hart, trocken, unrein und in ihren Poren verstopft ist, so macht man sicher Schaben.

Innerliche Mittel können hierzu aus dem ersten Rapitel oder von der Kriebelkrankheit genommen werden. Wiele brauchen den Baldrian und flüchtige Salze, Sibergeil u. s.w. auch einen starken Aufguß mit Senssamen, Meerretig von jedem eine Unze, nehst einer halben Unze von Winters amerikanischen Ninde in einem Dart guten Wein auf zween oder dren Tage zu vereitet, und lassen dar von täglich zwen oder drenmal ein Weinglas voll mit vierzig Tropfen Franzosenholz-Tinctur oder antimorialisschen Weine nehmen. Warme, den Magen stärkende Purgiermittel z. B. Heiligbitter-Wein würden dem Korper zu gehöriger Zeit gebraucht gute Dienste leisten.

Aeußerlich kann der gelähmte Theil mit dem geiftigen Waffer, welches herr von Stork dazu anrach, gerieden werden, welches aus zehn Unzen Majoran-Waffer mit einer Unze löffelkraut-Geift und zwen Quentchen Terpenschin-Geift bestehet. Die bloß geistigen Mittel taugen zum einreiben nichts, indem sie ben fortgesestem Gebrauch

aufam.

Aufa

polli

tel f

Sto

fpan

Bei

mit

Glie

Bre

wird

wied

nicht

bara

find!

und

rung

Dal

gerüf

bäder

niem

als J

Rran

billia

noch

habe

Gliet

mobil

als el

bestin

tel he

audy

Salm

Standi

eineg

einer ;

jufammenziehen, austrocknen und bie Rraft ber Merben vollends todten. Rothmachende und Blatenziehende Mittel find ju rechter Zeit gebraucht, von ber befren Birfung. Stöller fabe in lahmungen fehr gute Wirkungen von ber fvanischen Gliegen . Linctur mit eben fo viel Salmige. Beift, welcher mit lebenbigem Ralche gemacht ift, wenn bo. mit taglich ber Macken, bas Ruckgrat und bas gelabmte Glied eingerieben murbe; folche Glieber fonnen auch mit Brennesseln geveitscht werben. Durch marme Baber wird die verlohren gegangene Bewegung bes Glietes wieder erlangt, wenn fie recht gewählet werden, und wenn nicht etwa ein unwiederbringlicher mechanischer Rebler baran fculd ift. Das Topliger, tanbecfer und Barmbad find hier die wirtfamften, benn bas Carle, lauchftabterund Frenenwalder-Bad, hat nach ben vielfachen Erfah. rungen der Brunnenargte nichts geholfen. Baffer ju Bath, werden ale fehr glückliche Buifemittel gerühint. Die Umeifen- und nervenftarfenden Rrauterbaber find weniger wirffam. Unter ben neuern hat mobil niemand bas Tropfbad fo febr nach Berbienft gerühmt. als herr leibargt Balbinger in feinem Buche von ben Rrantheiten einer Urmee, wo er fagt: baf biefes Mirtel billig üblicher fenn follte, weil es gar nichts koffet und bennoch von ungemeiner Birtfamfeit ift. Er verfichert, er habe ben lahmungen aus Bleffuren, faft gang erftarrte Glieber burch bas Tropfbab beweglich gemacht; es ift wohl nichts wirtfamer, die Reigbarfeit wieder herzustellen, als eben die Eropfen von faltem Baffer, welche von einer bestimmten Sohe auf ben geichwachten Urm ober Schentel berabfallen. In bem blogen gemeinen Baffer fann auch ju noch mehrerer Wirtsamfeit Salz, Salpeter ober Galmiac aufgelofet fenn, und mahrend bem Eropieln beffandig gerieben werben. Much grober Sand, in Grofe eines Graupenforns, hat, wenn man ihn gang heiß von einer Sobe auf den leibenden Theil regnen lagt, Die beffe

Wirfung geleistet; überhaupt ift bieß ein gutes Mittel ju Bertheilung ber rhevmatifchen Schmerzen. Die ile. ctrifthe Materie beilt Labinungen, wo andere Mittel. Sat diefes' Mittel in vielen Krark. nichts ausrichten. heitenlfehlgeschlagen, fo fam es unftreitig baber, weil man fich ba ter positiven Electricitat bediente, mo die negative angewendet werben follte und umgefehrt. Um Rugen von der Electricitat in der Praxis zu ziehen, ift von Seiten bes Urites und ber Kranten, Gebuld von nothen. Bur Rur der lahmung konnten fdwache Funten, vorzüglich durch doppelten Flanell, auch mohl fehr fcmache Schlage hochstens von To Boll gebraucht merten. Gin gutes Rennzeichen ift es, wenn bie gelahmten Glies ber febr heftig zu schmerzen anfangen.

Ben Lahmungen fommen bisweilen hisige und Wechselfieber, Baudfluffe und freywillige Edweife vor; fie find aber nur alebenn heilfam, wenn fie nicht zu heftig und wenn fie von sichtbarer Erleichterung bes paralytifchen Buftantes begleitet find. Bibrigenfalls verfchlimmern fie die Rrankheit und ber Urgt muß ihnen Ginhalt In zu baufigen Schweiffen paralprifcher Rranten hat ju diefer Ubficht herr Boerhave ben innerlichen Gebrauch ber Salben empfohlen.

tahmungen, welche von einer allgemeinen Entfraf. tung nach harten und langwierigen Rrantheiten ober übermassigen Ausleerungen entstehen, verliehren sich ohne befondere Benhulfe, indem die Rrafte burch schickliche Dah. rungs-Mittel und etwa auch ftarfende Urznenen wieder hergestellet werden. Ben einigen Bruftfrantheiten , mo Die lunge mit einem gaben Schleim beschweret ift, zeiget fich bieweilen eine Lahmung ber Glieber, als ein Bufall, ber feine befondere Bulfe erfordect, fondern ben fort. gefestem Gebrauch antiphlogistifcher, auflofender und ben Auswurf befordernder Mittel wieder verschwindet. Wenn Die

weid hau Fieb

Die &

öfter wie . einer au n Gal Ohr gut l

> mur Pot belbe

mun halb Folg lider nicht

die @ mer's Sahi Den? gefet dem Rraf

in fo broch einer fonnt bie lahmung ben Wechselsiebern als ein Zufall erscheinet und mit deren Anfallen kommt und wieder vergeht, so weicht sie eben auch der bloßen Behandlung, der Hauptkrankheit und vornehmlich dem Gebrauch der Fieberrinde.

Ben lahmungen der Zunge ist es nüßlich, den Mund öfters mit einem Dekoct der Bertramwurzel auszuspülen, wie auch öfters etwas Zucker mit Cajeput-, Zimmet oder einem ähnlichen aromatischen Del vermischt, in den Mund zu nehmen. Ich habe in diesem Falle den Umschlag der Galgantwurzel in einem Säcken gekocht, von einem Ohr zu dem andern unter dem Halse umgeschlagen, sehr gut befunden.

Ben rhachitischen Kranken entstehen bisweilen lahmungen der untern Gliedmassen; hier sollen nach Herrn Potts Angabe an den Lenden zu benden Seiten der Wirbelbeine, angelegte Fontanelle, vorzügliche Husse leisten.

Eine aus dem veneristen Uebel entstandene lass mung wird innerlich mit blogem Queckfilber gehoben. Die halbseitige lahmung ist von andern lahmungen, welche Folgen oder Vorboten vom Schlagstuffe sind, im wesentslichen gar nicht unterschieden und ist daher von ihrer Kur

nichts besonders zu merfen.

1

12

és.

n

n,

Qo No

20

no

r

110

Me

alt

en

380

åfo

61,0

bez

ah:

cer

wo

elo

zu.

rts

ren

enn

bis

Unter die neuften Versuche, die Lahmungen durch die Elektricität zu heilen, gehört unstreitig Herrn Hemmer's zu Mannheim unternommene Heilung, eines fünf Jahre lang paralytisch gewesenen Schreiners, der von den Uerzten aufgegeben war. Neun Wochen lang forte gesehte elektrische Erschütterung verschaften nicht allein dem Kranken Kückschr von Vewegung, sondern auch Kraft genug eine Badreise zu machen, welche die Kur in so weit vollendete, daß, ob schon der Kranke mit aufges brochenen und fließenden Füssen zurücksam, er doch sich einer völligen Vesrenung seines alten Uedels rühmen konnte. Die Elektricität giebt also den verfürzten und

3 3

unem

unempfindfamen Der faln nicht allein ihre Empfindung,

leid

berg

fdm

fid

felte

und

me

erm

gen

fren

ung

mog

nod min

be J

fren

Art,

bisn

dens

Mo

hent

Gef

erfo

(ach)

haft

Er

berr

Deg

boni

Rra

und

Rar

fondern auch die gehörige Lange wieder.

Die befondere lahmung, ber ber nur ein gemisser Theil, ein Bewegungewerkzeug ber ein Clieb befallen wird, wird gemeiniglich von mineralischen Ausblichungen, von Antimonium, Arfenit, Merkur, Blep u. f. w. erzeuget.

Die Ursachen einer allgemeinen lähmung, worinnen eine ganze Seite angegriffen wird, bestehem in einem Drücken der Nerven ben ihrem Ursprunge im Gehlen ober im Nückenmark, und sie ist öfters die Folge von einem vorhergegangenen Schlagsluße. Leider daß diese Art Lähmung selten kurirt wird, wenn sie nicht Elektricität heilt.

Zehntes Kapitel.

Der Schlagfluß ist eine Zernichtung ober große Schwächung berer Nervenkräfte, beren Einfluß sich auf die ganze Berbindung zwischen Seel und keid erstrecket, und bennahe in allen thierischen Berrichtungen des Körpers äußert, während öfters die kebens Berrichtungen deutlich genug sortdauern. Der Mensch wird plöslich der Sinnen und freywilligen Bewegung beraubt und sinfet nieder, der Harn und der Stuhlgang gehen freywillig ab, vorher aber flagt er über eine Empfindung von Uebelsteit. Er liegt gänzlich ohne Sinn und Bewegung da, wenn er gerusen wird, so kann er nicht antworten, und athmet schwer und schnarchend.

Bu dieser Krankheit, oder zu andern Krankheiten, auf welche gerne der Schlagfluß folgt, ist schon eine natürliche Unlage. Man hat Falle, daß ganze Familien am Schlage sterben, weil ihnen eine besondere Feinheit von Gefäßen angebohren ist, worinnen die Safte leicht stoffen und sie zerreisen können. Er erfolgt oft unvermuthet und heftig, daß gar keine Huste möglich ist; oft gehen auch vor dem heftigsten und tödtlichen Unfalle verschiedene leichtere

leichtere vorher, welche große Zerstöhrung broben. Borbero klagen Personen über häufige Unfalle schwerer Ropf. schmerzen, eine Urt bamifchen Wesens, Schwäche und Unsicherheit des Gedachtnisses, ein oft wiederkehrender nicht selten an heftigkeit zunehmender Schwindel; Faulheit und Hang zum Schlafe den Tag burch, schreckende Traume bes Rachts, aus welchen fie mit Ungft und Zittern erwachen, Ohrengellen, fremde Bilder und glanzende Degenstände, welche oftere vor den Augen vorben fahren, frenwilliges Thranenvergießen ohne Grund und Unlag, ungewohntes Rnirschen der Zähne im Schlafe, ein Unvermogen in dem Gebrauch ber Zunge, und eine langsam to. nende Stimme, öftere und fludtig vorbengebende Unfalle von lahmungen einzelner Theile, Frieren in ben Fuffen mit Ginschlafen berfelben, eiskalter groft in ben Gliebern, auf welche lahmung folgt, langwierige oft wiederkommen. be Ratarrhe, keuchender Athem, häufige Unverdaulichkeit, frenwilliges Erbrechen, bald schleimigter, bald galligter Art, häufiger und boch vergeblicher Reiß zum Riesen, roft. bisweilen auch ruffarbener Urin mit einem mehligten Bo-Oft geht auch vor demselben ein oft Jahre, benfaße. Monate, Wochen ober Tage vor dem Unfalle vorhergehendes Verdrehen des Mundes, andere Entstellung bes Besichts, ungewohnte Rothe ber Wangen, nach und nach erfolgendes Ubnehmen der Rrafte, Etel ohne offenbare Urfache dazu, wie auch Verdunkelung der Augen und leb. hafte und übergehende Schmerzen bes Bergens, vorher. Er verbindet fich mit nachlaffenden ober auch Bechfelfiebern, findet sich ben großer Schwäche oder Beweglichkeit bes Mervenspftems ober nach einer Erschöpfung von allerhand Saften ein, und wurgt hisige und dronische Rranke nieder.

ĺť.

uf

et,

id

ine

150

ba,

ind

ett,

11az

am

of.

het

hen

ene

tere

Um diesem Uebel vorzubeugen, so wird eine reine und trockne Luft gewählt. Fleisiges Abscheren der Haare, Rammen und Bursten des Kopfs, tägliches Waschen beis K 2

selben mit kaltem Wasser, ober auch Untertauchen, Vermeidung der Pelzmüßen, dicke Schlashauben und Peruken, Jußbäder, Vermeidung eines unschicklichen Gebrauchs warmer Bader; sowohl natürliche als künstliche Vermeidung der Vermischung des Beins mit Selter - Wasser und unkluger Gebrauch der Quecksilbermittel sind sehr an-

zurathen.

Die Speisen und Getraufe muffen leicht verdaulich, nicht erhißend, nicht blabend fenn, und nicht in Uebermaß genoffen werden. Dehr Bewegung, als Ruhe, und Diaf. figfeit im Schlafe, ift febr ju halten, und ber Dachmittags. Schlaf muß ganglich abgeschafft werben. Die Ub. sonderungen und Ausleerungen muffen gehorig von ftatten geben, beswegen find zweckmaffige wiederholte Reinis gungen ber erften Bege und geborige Aberlaffe, Borbauunge Mittel; ber Misbrauch von Rauch und Schnupfto. back, alle fluchtige Sachen jum Riechen, vernachläffigte Abführungen ber ersten Wege, grobe Purgangen ohne Moth genommen, und vernachlässigte Transpirationen find ju vermeiden. Wieles Tangen ift nicht angurathen, beftige Leidenschaften aber, vorzüglich Zorn und Rummer muffen entfernt werben. Biele sterben auch an bemfelben burch übermässige Freude.

Rein Alter, fein Geschlecht, fein Temperament, ist vom Schlagslusse ausgeschlossen; voch hat man vorzüglich bemerkt, daß derselbe in einem Alter von vierzig dis sechsig Jahren öfterer vorkommt, und das männliche demselben mehr ausgeseht ist, als das weibliche Geschlecht. Personen, welche einen zarten Körperbau und also auch sehr fleine Gesäße haben, erfahren denselben eher, als Personen mit Blutgesässen, welche einen großen Durchmesser haben und erscheint ben den stärksten sowohl, als ben

den schwächsten.

Epidemisch ist biese Rrankheit nicht; sehr oft erfolgt sie auf große Gewaltthätigkeiten.

Eigent-

ber b

überi

ber !

perio

fuelli

erfte

leibt

flan

felbe

der !

mini

lidie

Dief

roth

finde

fem !

bloge

ten.

laffer

gen,

men

nachi

forde

Giu

mico

chen

Maj

eine

Geffi

oher

Wol

bie &

Eigentlich sind nur zwen Abtheilungen desselben: ber blutige und wäßrichte; man theilt ihn aber auch noch überdieß in den gallichten und schwarzgallichten, in den aus der keerheit der Gefäße entstehenden, in den polyposen, periodischen, symptomatischen, epidemischen und consensuellen ein; leste, e sieben Abtheilungen sind schon in den

erftern zwen begriffen.

1

10

0,5

te

16

10

ist

id

ele

ht.

id

218

060

ey

era

nto

Der blutige Schlagfluß befällt forke und wohlbeleibte Subjecte, ben welchen fich ein schweres, bickes inflammatorisches Blut findet. Im hochsten Grade bef. felben findet feine Rettung fatt, weil ber Rrante in eben ber Minute ftirbt, worinnen fich ber Unfall außert. In minbern Gradenift bie Beilung anzubringen, welche Mog. lid feit ber Hilfe an ber noch vorhandenen, ob schon beschwerligen Fortdauer, ber in folden Umftanden ichnardenden Respiracion, einem farten, vollen und aufgetriebenen Puife, rothen aufgeblasenen Gesicht und hals, und zuweilen ftatt finbender Reigung jum Brechen, erkannt wird. fem Falle muß man den Ropf des Rranten ganglich ente blogen, den übrigen Leib nicht ganglich und schwer zudet. fen, den hals fren maden und frische Luft ins Zimmer laffen, jo viel als immer thunlich ift, ben Rouf hoch legen, die Fuffe aber hangen laffen, eine Aberlaffe vorneh. men, welche von zwolf bis fechzehn Ungen senn kann, je nachdem der lauf bes Bluts leicht oder schwer ift. fordern es die Umitande, fo muk innerhalb bren ober vier Stunden die Abertaß am Arm ober Jufe bren bis viermal wiederholt werden , nach ber erften Aberlaffe ein ermeichend Rhiftier gegeben, wenn der Kranke trinken fann, ihm Baffer mit Salpeter gemischt reichlich zu trinfen gegeben, eine antiphlogistische Purganz gereicht, so halb als bas Gesicht seine Rothe verfohren, aller hißigen Riech. Bafch. ober innerlichen Mittel sich enthalten, alles was Reif ober Ballung machen fann, vermieden, und unterhalb dem Anie bie Buffe fart gebunden werden, um ben Ruchfluß bes Bluts 8 4 aus

aus den Venen zu verhindern, und dadurch neuen Congestionen vorzubauen. Auch wird hier mit dem besten Ersfolge die Drosselblutader gelassen. Man halt Schröpfstöpfe am Kopfe und am Nacken, mit oder ohne den kanzettenschlag für nüglich, und einige rathen, daß man die Schlaspulsader öfnen soll. Wollen keine Stühle auf das Klisstier erfolgen, so kann demselben etwas weniges Zoback bengefügt, und dieses alle dren Stunden wiedersholet werden.

Rommt ber Patient von dem Parorysmus wieder ju sich; so gebe man ihm die Mittelsalze reichlich, damit das Blut abgefühlet und verdünnet werde; man wechsele auch von Zeit zu Zeit mit gelinden Purgiermitteln ab. Den Rückfall zu verhüten, muß eine enthaltsame dunne Diat scharf andesohlen und ein beständig Blasenziehendes Mittel oder Haarseil am Holse oder an den Schuleterblattholen mit häusigem Blutlassen, nicht aber dis zu einer Leerhelt der Gefässe, applicitt werden. Die Füsse werden unter dem Anfall in warmes Wasser geseht und den Patienten lasse man so wenig als möglich dewegen. Mit einem Borke, man vermeide alles, was das Blut in das Gehirn treiben könnte. Brechmittel also und reisende Sachen, die man der Nase vorhält müssen bey diesem gefährlich werden.

Dem wäßrichten ober serösen Schlagflusse sind schwächliche Personen von schlappen Gefässen und wäßerichtem Blute unterworsen. Dergleichen Schwäche zieden sich Trunkene, Wollüstlinge, und unermüdete Gelehrte zu, auch hysterische Frauenspersonen, sind demselben sehr unterworsen. Um hier Hülfe zu verschaffen, sucht man den Kranken in vorige Stellung zu bringen, giebt starke larierende Klystiere aus englischem Salz, aus Coffee oder Milch oder auch aus Seiffe und Rochsalz und siarte Abstührungen aus Jalappen-Parz und Sennesblättern, wels che um ben britten Lag wiederholet werben, giebt Melif. fen. Thee zu trinfen, fest Blafenpflafter auf die Baden, den Rucken, Ropf oder Schenkel, und befordert den Schweiß, wenn eine Krisis hierzu vorhanden ift. Uderlaffe find hier gar nicht nothwendig, sie mußten also, wenn fie unternommen murben, fparfam und mit Worficht angeftellet werden, weil ber Endzweck ber Rur babin geben foll, daß die gaben und schweren Safte verdunnet, die Einschluckung des Baffers in den hirnkammern beforbert und aus bem leibe herausgetricben werben mogen. Aromatische, warme und reißende Arznegen, werden nachber zur Verbefferung bes Bluts und Startung ber Con-Das Blut zu verbeffern und ihm flicution erfordert. einen ftartern Rreislauf zu verschaffen, muffen fluchtige und andere ermarmende Argnenen, als Baldrian, Cenffaamen, Winters amerikanische Rinde und Meerrettig ge-Diefen legten fann man entweder felbst braucht werden. ober einen starken Aufguß bavon geben. Der leib barf niemals verstopft bleiben, sondern muß mit des Ruffus Pillen, Beiligbitterwein oder denen oben angeführten abführenden Mitteln offen gehalten werden, und überhaupt kann man von einer fraftigen Diat Gebrauch machen.

10

O

Ļs

0

10

te

er

he

Die Rur des gallichten ist fast von der Rur der vorigen nicht unterschieden. hier bient nach angestelltem Aberlaß und Alystier ein schwaches Brechmittel in kleinen oft wiederholten Gaben, bann sauerliche antiphlogissische Mittel.

Ist der Schlagsluß aus der leerheit der Gefässe entstanden, so dienet in diesem Fall das Neiben, die Blasenspflaster und analeptische Dinge, aber ja keine Aberlässe, kein Schröpfen und keine Blutigel. Herr Eller rath eine Mischung von sechs Quentchen tartarisirten Spießglasse Linctur und drey Quentchen Hirschhorn-Geist mit Bernstein, mit Pimpinels und Ambra-Essenz, von jedem zwey Franklein, was Duent-

Quentchen, verfest, zwen bis brenmal bes Tages fechzig Tropfen auf einmal in kaltem Waffer zu nehmen.

Den periodischen behandelt man nach dem, wie man ihn siedet, ob er ein blutiger oder seroser Schlagsluß ist. Der unheilbare polypose Schlagsluß ist eine Art vom blutigen. Ben dem symptomatischen, wenn er eine Metastase ist, oder von Würmern herrührt, werden Ableitungen vom Ropse durch Rlostiere, Blasenpsiaster und rothmachende Mittel gemacht und Absührungen ges braucht. Der epidemische und consensuelle erfordert Abs

führungen, Brechmittel und Biafenpflafter.

Non ber Behandlung bes Schlagfluffes mit Gleftri. citat fagt herr Bertholon mit folgenben Worten: Wer wird mohl zweifeln, baf bie Gleftricitat in allen Arten von Schlagfluß nuglich fen? Man bemerkt beym Schlag. fluß Diebergefcblagenheit in ben Gliebern und Bergubung aller Sinnen. Es find ftarte und fchnell auf einander fole gende elektrische Schlage bas mahre Mittel im Schlag. Berftopfung und Erschlaffung werden auf ihren Gebranch verschwinden, ein freger Rreislauf ber Gafte, Die Dscillation ber festen Theile, ber Jonus in ben Fafern und alle animalische Functionen werben ihre alte Frenheit wieder befommen, und die Natur über die Krantheit Daß herr Bertholon gar feinen Untertriumphiren. fchied im Schlagfluffe macht, ift verwerflich, im blutigen ift die Gleftricitat ganglich zu migbilligen, in andern Urten nicht minder; hingegen aber ben bem Uebergang ber Apoplegie in Bemiplegie, Paraplegie, ober auch in allgemeine Paralysis ift fie nicht zu verwerfen. herr Beber fagt: Auch in bem, was bie Mergte einen Unfall vom Schlagfluß nennen, mag die Gleftricitat nicht gang gu permerfen fenn. Bollte man im mabren Schlagfluß befonders dem blutigen, elektrifiren, fo murbe man die Gefaffe der Gefahr einer Ruptur bloß ftellen, weil ben bems felben die hirngefaße von Blut und Feuchtigfeiten ftrojgen,

zen, der Rückfluß aus dem Ropke gehemmt ift, und ein Druck auf die Burzeln der Nerven, die Folge von benden wird. Unter allen Neißen und Stimulusten, ist sicherlich die Elektricität einer von den stärksten und nichts verträgt, wie Herr Tissot vortressich gezeigt hat, weniger mit reihenden Dingen behandelt zu werden, als ein Schlagsluß gleich nach seinem Ausbruche. Es ist demenach Apoplerie, Paraplegie und apoplectische Anfälle sorgfätig in der Praris zu unterscheiden, welches Herr Bertholon als ein Dilettante in der Medicin nicht gethan hat, das ihm aber wohl zu verzeihen ist.

Einer der vom Schlage getroffen wird, hat entweber einen Fehler im Bau des Kopfes, in der innern und
außern Brusthole, oder in den Eingeweiden, wodurch die Gefässe und Nerven gedruckt, das Blut gehäuft und Unordnungen im Kreislaufe des Bluts veranlasset werden. Kopfwirbelknochen und Herzpolypen, betäubende und gistige Sachen, sind auch zu betrachten, und alle diese Stücke sind im Stande, Schlagslüsse zu bewirken.

Frenwillig, ohne Ursachen zu haben, Thranen zu vergießen, ist auch eine schlimme Andeutung. Ist aber der Arzt glücklich, diese Krankheit zu heben, so muß er, um neuen Rückfällen vorzubauen, das ganze geschwächte Nervenspstem wiederum stärken, und dadurch der sehr leicht übrig bleibenden tähmung einiger Theile vorzubeugen suchen. Es können demnach allerhand nervenstärkende Mittel, worunter die Eisenmittel und peruvianische Kinde gehören, und deren schon oben vielmals gedacht worden ist, angewendet werden.

Eilftes Kapitel.

Die Melancholie ist eine Verwirrung des Berftanbes ohne Fieber, und entspringt von der schwarzgallichten Feuchtigkeit, welche das Gemuth oder die Seelenkrafte angreifts

angreift; zuweilen leibet vorzüglich baben bas Behirn felbst, juweilen zwentens ber gange Rorper auf eine confensuelle Urt. Die dritte Urt von Schwermuth heist man Die flatusse oder die Hnpochondrie. Man versteht unter ber Melancholie eine besondere Rrantheit, ba ein Mensch entweder an einander, oder boch febr oft und viel vermir. ret ift, ohne Rieber und Raseren, mit beständiger Niebergeschlagenheit, Betrübnif und Furcht, tieffinnigem Dens ten über fich felbst und auch bergleichen Reben, bas oft gang verwirrt, abgeschmackt und verzweifelnd herausfommt; er thut ofters allerhand Ungeschicktes, womit er sich und andern schäblich ift, sie haben wenig Schlafund wenn es geschiehet, fo haben fie bie furchterlichsten Traume, beschäftigen sich recht narrisch, hauptfachlich mit einer einzigen Sache, gegen andere Dinge find fie gleichgultig, machen allerlen lacherliche Ausschweifungen, um andern ihren hauptvorwurf zu verbergen, und wenn fie auch nicht wirklich etwas narrisches thun ober reben, so sien sie boch tieffinnig ba und machen sich allerhand bange Vorstellungen von zufunftigen Dingen, auf ber Belt und nach bem Tode; besonders kommt ihnen aus bem Religions. Suftem das Wort Teufel, plagend vor, über welchen fie gar nicht weg tonnen. In diefer Rrantheit leibet ber Mensch nach Seel und leib, und sie gehet gerne in bie Tollsucht über.

ne

ft

fe

Diese benden Arten haben nach allen Umständen und Erfahrungen tief im Blut und in den Nerven ihren Sig und die Melancholie ist öfters der Anfang zu lesterer, doch kommt sie öfters nach allerhand genommenen Giften zu entstehen, ja ein bloß heftiger, gewaltsamer, lebhafter Eindruck in die Einbildungskraft, wenn er besonders die schwache Seite des Menschen trifft, kann dieselbe erwecken. Die Tollsucht hat etwas bleibendes und anhaltendes, und äußert sich hauptsächlich in einer großen Verwirrung des ganzen Menschen, durch heftiges Wüten und Rasen, und

andere

andere grausame Zufälle, oder doch ohne alle Anzeige eines Fichers, oder auch durch eine leicht anhaltende Narrheit. Es haben soiche Kranke niemals keine Furcht oder Aengstlichkeit, dergleichen ben der Melancholie ist, hingegen eine außerordentliche und unnarürliche Stärke, sind sehr wachsam, können die heftigste Kälte und Hunger verstragen, effen aber auch dafür wieder stark, reden oft viele Stunden kein Wort, oft geht es auch viele Tage hinter einander an ein närrisches Geschwäße und Gelächter. Aus ihnen ist nichts zu erforschen, und sie bewegenihre großen seurigen Augen beständig im Kopfe hin und her.

Man hat Benspiele, daß diese Krankheit von Aeletern auf Kinder fortgepflanzet wird, es ist demnach gar nicht an der natürlichen Anlage dazu zu zweiseln, welche aber disher von den Aerzten noch nicht gnug hat bestimmt werden können. Wenn sie ererbt sind, so sind sie in diesem Falle besonders nicht wohl auszurotten, wiewohl sie durchaus sehr schwer zu heilen sind.

Wieles Gigen, Effen und Studieren, tieffinniges Machbenken über einerlen Bormurfe, Die einen felbst nabe angeben, eine lebhafte Einbildungsfraft und fehr empfind. liche reinbare Merven, welche ein ungewohnter schnell daber fommender Begenstand stark angreift, ein von bem Temperament ichon bickeres Blut, eine lebensart von Schweren, gaben Speisen unter weniger leibesbewegung, vieler Migbrauch hisiger Getranfe und felbst des Brandt. meins, allerlen schwere, heftige Rrantheiten, welche ent. weder den Nerven besonders stark zugeseßt, oder auch in ben Gingeweiben eine betradtliche Verftopfung guruckgelaffen haben; Sypochondrie, ja manchmal bloß die Wurmer, je nachdem sie hartnäckig an einem Orte figen und edle Merven angreifen, ichnelle, heftige Schrecken von unerwarteten betrübten Posten, hauslichen Nahrungs Corgen, Religions. Strupel, liebes. Grillen und geile Bebanken, mit Onanie verknüpft, vieles Spucken, verabsaumte Aberläffe, fehlende oder mangelhafte Machreinigungen und Monatszeit, und was dergleichen Vorfallenheiten mehr fenn, geben die meiste Gelegenheit hierzu.

Melandyolische und tollsüchtige Personen mogen gleich viel den sechs nicht natürlichen Dingen gehorsamen; benn da die Fehler diese Krankheiten zuwege bringen konnen, so werden dieselben auch, wenn sie weiter fortgesest

werben, biese unterhalten.

Den Tollsüchtigen fann nicht viel orbentliches vorge. fdrieben werden, weil fie ofters eine gange Zeitlang weber effen noch trinfen, welches doch ben bloß Schwermuthi-In Ubficht ber luft ift bergleichen Rranten überhaupt zuträglich, wenn fie an hohen Dertern und in einer reinen und leichten Luft wohnen; babingegen niedris ge Zimmer und bumpfigte luft, bas Uebel nur vermehrt. Dieses scheinet auch die Ursache zu senn, warum England fo viel Schwermuthige hat, und warum viele von ihnen nach Mizza und Livorno und andern Orten mehr in Italien reisen, und ba ihre Schwermuth verlieren. In Absicht ber Speifen und Betrante muß bie Bahl weber auf zu weich. liche, noch zu harte und grobe Speifen geben. Fettes und alles gefochte Bleifch muß man ben Seite fegen und lieber mageres gebratenes Bleifd genießen. Bifde taugen nichts wegen ihres schleimigten und geschwind rangescirenden Fetts, boch giengen Forellen und Bechte mohl an. Das Pflanzenreich giebt ihnen die fchonften Bugemuße, welche fehr gefund find, wenn fie nur nicht zu fehr blaben ober ichleimen, die Dbftfruchte find besonders guträglich. Maffer ift fur fie das befte Berrant, Biere und Weine machen bas ohnebem ichwer und bicfe Blut diefer Rranfen noch dicker. Personen, welche sich nicht gang zu bem Baffer bequemen fonnen und wollen, mogen ein leichtes gut abgegohrnes Bier und ein Spigglas Rhein., Moffler , Franken- und Defar-Wein ben Tifche trinken. Gin leich. ter

9[

DE

ter Coffee fann aledann von ihnen getrunten werden, wenn fie feine Ballungen und Bittern, fondern gehörige D.f. nung und Aufheiterung bavon bekommen. Biel Thee hat man auch fchablich befunden, weil er ben Magen und Die Gebarme ju febr fcmacht. Tobacks Rauchen fann ihnen anders nicht schadlich werben, ausgenommen, fie tranfen nicht baben und fpudten febr, wer fich aber gewöhnt hat, fast gar nicht baben ju spucken und viel baben ju trinfen, bem fann man ja diefes fleine Rauchopfer erlauben. Deffers trinfen Personen fast gar nicht, biefe mulfen burch gute Vorftellungen baju bewegt werben. In Abside des Schlafens und Wachens muß zwar in benden Maak gehalten werben, bod ift ihnen mehrer Schlaf als Machen, guträglicher, weil fie ohnedieft ben ten bofen Zwifcenraumen Mangel am Schlofe haben. Denen Delans cholitchen sowohl, als vielmehr ben Tollsüchtigen bienet nach überftandenen Unfallen etwas mehr Rube, wie fonft. sur Erholung ber gefchmachten Rrafte. Dach gefone melten Rraften aber ift ihnen eine angenehme Bomegung bes Korpers jutraglich. Da folde Perfonen mit vier bis funitagiger Verftopfung geplagt find, woburch fich boch nothwendig ihr Uebel noch mehr vermehren muß, fo muß man außer dem Unfalle fuchen burch erweichente Ereis fen, als Pflaumen und Feigen oder mit Rhabarber, Dione na und Tamarinden ober Kluftieren , ben Leib an ermeis den. Den Urin befordert man burd verdunnende Goe trante. Onanie, Mymphomanie und vieles Musipucken ift nachtheilig; angewohnte Aberlaffe zu rechter Zeit vorgenommen , und bie Machreinigungen , Golbabern und Monatezeit in geborigem Gang erhalten, ober wenn fie gestopft find, befordert, ift besonders beilfam. alle Ubficht ber Gemuths. Bewegungen muffen traurige von ihnen verbannet, maffig vergnugte aber bervorgesucht werben. Die Veranderung des Orts und ber gangen lebensart ift vor allen Dingen nothig. Gind

es Rranke in ber Stadt, so bringe man fie aufs land, find fie aber vom Lande, umgekehrt, richte fich aber in ber Wahl derjelben nach den abgemerkten Reigungen folder Kranken. Sind hausliche Nahrungs Sorgen und Ungluds-Falle baran fchuld, fo werden biefe franklichen Umfande fehr leicht burch eine gute Unterftußung gehoben, ruhren fie aber von Religions. Strupeln ber, fo find fie febr fchwer zu heben, benn zu ber Beit feben fie in die Beift. lichen bas größte Migtrauen. Man thut wohl, wenn man fich ihnen etwas gleich fellt, und ihr Butrauen ju bekommen fucht, allmählig fie aber wieber auf andere Bege bringt. Diese Urt Rrante außern bisweilen bie größte Freudigkeit, welche aber jederzeit hochft bedenklich ift, ba fie nur ber Deckmantel von lift und Borfat, fich zu ent. leiben, ift. Denraths-Ungelegenheiten muffen fuchen, wenn es angeht, erfullt ju werden; hieher kann auch die wuthende Geilheit gerechnet werben, welche gemeiniglich von verhindertem Benschlaf zu entstehen pflegt. Geht es aber nicht an, henrathen ju fliften, fo muß wenigstens alles basienige vermieden werden, mas fie baran erinnern fann, dahin auch die Farben ber Rleiber gehoren. Sind es geile Personen in der Ginbildung und stolze Beschöpfe, so helfen Drohungen von Schlagen, und felbst fanft angebrachte.

Diesen Krankheiten ist jedes Alter und jedes Geschlecht unterworfen, das weibliche Geschlecht aber, wenn
es darein verfällt, wird stärker angegriffen. Eine cholerische und melancholische Person ist sehr dazu geneigt, ein
sanguinisches und phlegmatisches Temperament aber bleibt
in so lange verschonet, als es unverändert bleibt, leidet es
aber eine Umänderung, so ist die Neigung dazu da. Die
Stärke und Schwäche des Körpers hat keinen Einfluß,
es wird der Starke eben sowohl, als der Schwache, damit
befallen. Sie gehören nicht unter die epidemischen Kranheiten, durch Schreck, äußere Gewaltthätigkeiten, werden
diese Krankheiten sehr oft verursacht, indem durch Schläge,

Stiche

au

fli

wa

n

Dei

gri

au

fen

fa.

Stiche ober allerhand Bunden, der mechanische Baugers wittet und innere Verrichtungen gestöhret werden, wie co auch durch den Big von wütenden Thieren geschehen kann:

Die Schwermuth und der höhere Grad derfelben ift oft anhaltend, und es finden nur durze und undeutliche Zwischenraume statt, oft periodisch, da sie nur in bestimmten Zeiten wiederkehren, in den Zwischenzeiten die Kranken aber völlig gestund scheinen. Die schwaizgallichte ist mehr

als der hochste Grad von Melancholie anzusepen.

Diese traurigen Austritte entsichen ofters aus Fehlern ber stüssigen und seifen Theile. Zu ben Fehlern der flüssigen, rechne ich einen Mangel oder Diese des Blutwassers und eine große Vollblütigkeit. Wenn ein Manzgel oder eine Diese an dem Blutwasser schuld ist, so die net fleissiges Trinken und unermüdeter Gebrauch verdünnender Getränke. Da allemat ein scharfer Schleim ben solchen Personen in den ersten Wegen sitzt, der sich aus dem starken Appetit offenbaret, so vertragen sie zu ihrem größten Nußen gelinde Abführungen, auch disweilen starker aus Harzen. Die Alten hielten vorzüglich viel auf starke Absührungen, besonders auf die schwarze Niesewurzel und Coloquinten-Extract.

Ist eine große Wollblütigkeit baran schuld, welche selten einsach vorhanden, sondern gemeiniglich mit einer schwarzgallichten und zähen Verdickung des Blutes vörzbunden ist, daher auch das weggelassene Blut ganz schwarzerth aussieht und nachdem es auf dem Leller gestanden hat, östers braungeld auch wohl manchmal ins blaugelte fallende Flecke, von einem unreinen Sero, absehet. Zur Vollösütigkeit geben versäumte Uderlässe, eine reichsiche Diat, unterdrückte Goldadern, monatliche Neinigung und Nachreinigung der Kindbettern Anl B. Dier sind wiedenholte Voerlässe anzurathen, auch Schröpsen, denen, die es gewohnt sind. Sind angesührte unterdrückte Blutslüsse daran schuld, so wären die Aderlasse am Fuße anzuskellen

das Schröpfen an den dicken Beinen zu unternehmen und Wlutigel an die Lefzen der Schaam oder den Schließe mustel des Hintern zu segen.

Befrige Erfaltungen und Erhigungen, verderben bie Gafte fehr und verdicken fie, bier werben verdunnende Getrante und Aberlaffe helfen. Diefe Uebel rubren auch vom halbseitigen Ropfweh ber, bier ift das Ropfweh die gu hebente Rrantheit, Diefe Umffante aber nur bloß Bu. fall. Sat fich eine Scharfe in die Blutmaffe begeben, welche von zurückgetriebenen Sautaussch'agen und alten Wefdwuren febr leicht entstehen fann, fo bienen Blafenpflaster, Haarseile, Fontanelle und Rampher. Diese Kur murbe auch in Mildverfegungen gelten, ferner entfteben fie auch aus Fehlern bes Mervenlisstems, wenn fich eine Scharfe babin begeben und ber Mervenfaft unterbrochen wird, hier ift die Rur mit ber Scharfe im Blute einerlen. Sind heftige erregte leidenschaften ober übermäßige Unftrengungen und Erfchopfungen ber Beiftestrafte fculb, fo ift barauf ju feben, bag man fein Verfahren nach ber Urt der leidenschaft ober der Anstrengung des Berftanbes, welche in dem franken Subjecte ftatt gefunden bat, einrichte. Ift Buruchhaltung bes Saamens, verbunden mit einer unüberwindlichen Reigung jum Benfchlafe, Die Gelegenheits-Urfache zur Raferen, fo miffen frenlich Verzte mit Ueberzeugung, bag fie ber Benfchlaf am leichteften und geschwindeften beilt, ihn aber anzurathen, murde von ben herren Moralisten alljuubel genommen werden; als baß ein Argt es magen durfte. Glückliche Zufalle fom. men hier oft ber Verlegenheit bes Urgtes ju Bulfe und führen ben Rranten bem Genuß eines Bergnugens ent. gegen, welches ihn beilt und welches ihm fein Urgt nicht verschaffen burfte, um feinen moralischen Charafter nicht ju beschimpfen. Dit thun fie auch, mas Diogenes von Sinope that, ben ber langen Erwartung feiner Beliebten.

If .

26

Si

Dig

E5

gift

231

हुम ह

gift

an I

281

für

Gi

der

Di

fom

ftår

din

bald

lang

dak

trau

Sd

Bum

Beg

bis

brar

der (

schen

mein

gen (

Fort

Fonne

Ist Onanie und Nymphomanie daran schuld, so sind Abstehung davon und analeprische Sachen, die besten

Hulfsmittel.

Sind Gifte baran schuld, so mussen bieselben baldigst durch innere und außere Mittel bezwungen werden. Es geschiehet dieß nun durch ben Bis wütender und giftiger Thiere, denn die, welche vom Wein, Alraun- und Bilsenkraut tasen, sind eigentlich nicht unter die tobenden zu zählen, denn ihre Wuth kommt und verschwindet schnell, da die Tobsucht doch nicht bald weicht sondern fortdauert.

Di bas liebel von bem Diff mutenber aber nicht giftigen Thiere j. E. Hunden, Kagen, Wolfen u. f. w. daran schuld, so außert fich die Melencholie gleich nach bem Big durch eine Niedergeschlagenheit und Furchtsamkeit für allem und Trägheit, welche baburch entsteht, indem bas Bift, welches in ber Bunde fich verfangen bat, ju Diaffe ber Safte tritt, und berfelben mit bengemischet wird. Die Bunde fangt mehr an, eine blaue, als rothe Farbe gu befommen, und will auch offers nicht zuheilen. Drauf verftarten sich biefe Rennzeichen, auf welche endlich eine Beschwerlichfeit im Schlucken folgt, welches ber Unfang ber bald ausbrechenden Buth ift. Defters bleibt das Gift lange im Rorper eben fo gut, wie in Rleibern verborgen, baß bisweilen erft nach brenfing und mehrern Jahren biefe traurigen Folgen bes Biffes gefommen find. Auf bas Schluden erfolgt ein Zusammenschnuren bes Balfes, faft jum Ersticken mit Widerwillen gegen bie fluffigen, und Begierbe gegen die trodnen Sachen, und nun iftes fcon bis zur Wafferscheu gefommen. Der hals wird fale. brandig, es folgt unter ben allergrößten Beangftigungen und ber abscheulichsten Buth mit spasmobischen, fonvulsiviichen und epileptischen Buckungen untermischt und allgemeinem Zittern des gangen Rorpers ber Lob. Oft erfolgen auch auf die Bafferscheu lichte Zwischenraume, mit Fortbauer ber Bafferschen, Die sich aber gleich verliehren tonnen, wenn sie mas fluffiges gewahr werben.

Ift das Uebel von dem Bif giftiger, aber nicht wus Die ber rechnet man g. E. Die Wiperntender Thiere, Biffe, die Biffe und Stiche von giftigen Spinnen g. E. ben Taranteln, ferner von den jogenannten Cforpionen, Rlapperschlangen, Blindschleiche, Ottern u. f. w. Das Bift wird ebenfalls ber Maffe ver Safte bengemifcht und bald nach gefchehenem Stich oder Big findet man auch ben einigen Rranten, bag die 2Bunde nicht zuheilen will, fondern es entstehet eine Urt von Geschwur, wodurch die Datur bas empfangene Bift ausstoßen will, so ift es febe gut für den Rranken, beilt fie aber bald zu, fo ift eine ganze Ribe von üblen Folgen zu erwarten, benn bas gebiffene ober q. stodine Glied wird manchmal bald, manchmal erst nach einigen Tagen fühlloß, lauft auf, wird entzundet und Die Rraufen bekommen zugleich die heftigften Beangftigungen . es erfolat ber beife und falte Brand in bem leibenden Theil, welcher bisweilen bald, bis zu ben innern Theilen fortschreiter und einen schleunigen Job macht. Manchmal hat man ouch hier das Erficken und Zuschnutren und bie vollige Bafferscheu mahrgenommen, woraus gu fdiliegen , baft diefe Thiere mabrend des Gifte in einer Art von Wuth gewesen find. Wird jemand von mutenben Thieren gebiffen, fo ift berjenige aller übein Folgen entübriget, welcher ben gangeit Big ober Bunde balbigft ausschneiber, wie ehemals ein brandenburgischer Gleischhauer-Pursche that, der, da er von jeinem unterweges auf einmal wutend gewordenen hunde gebiffen murbe, mit einem Meffer ein gang Stuck aus ber Babe ausschnitt; bierburch ift er fur aller Gefahr gesichert, fürchtet er sich aber für dem Schneiden, so wird die Wunde so tief, als moglich fcarificirt, auch mit einem glubenden Gifen gebrannt oder mit Bitriol gebeißet und mit farter Galglate ofters ausgemaschen.

Um der Entzündung des Bluts abzuwehren, wird innerlich viel Vitriolfaure gegeben, welche in Wasser getrunken oder darinnen eingenommen wird, hierzu schicket sich

Der

Det

be

fai

90

Del

alle

Det

ber

me

ten

mi

Die

tref

mi

900

ger

pier

ber Hollerische schmerzstillende Liquor. Um dieses Gistzu verbessern und allem Liebel vorzubeugen, sind zwar schon
gate Mittel vorhanden, die aber bieweilen der gewünsch,
tra Wirtung des Arztes nicht entsprechen, an ganz zuverläftigen sehlt es noch, und dies von dem englischen Parlement seitgesehte Prämie von sunfzehn causend Prund Sterlings für die Entdeckung eines ganz zuverlässigen und unschädlichen Mittels steht noch jedem Arzte offen, die Bedingungen aber daben sind wohl so gemacht, daß ihnenvieselben auch ben einer Entdeckung bleiben werden.

Der Mobufaft taglich zwenmal zu bren Gran gebraucht. wird fo lange, als man irgend an bem Kranken feine Spur von Miedergeschlagenheit oder Traurigfeit fpurt, von vielen englischen Merzten febr gerubmt. Bon dem Bisam ebenfalls ein paarmat des Tages zu einem halben bis gangen Sfrupel gebraucht, von der Zeit des Biffes an, bis ber Kranke außer Gefahrift, werden auch große lobeserhe. bungen gemacht. Die Rupfer. ober Meffing Beile mirb auch fehr empfohlen, von biefer werden zwen Theile mit einem Theile Bohnenmehl oder Gunimitragacant-Pulver vermischt, bes Jages ein Quentchen ben heftigen Unfallen, ben weniger heftigern aber ein halbes Quentden genommen. Man verfest beswegen diefes heftige und anhaltende Brechen machende Mittel, welches nach der Erfahrung vieler berühmten und großen Mergte, felbit ben anfangenber 2Bafferschen, gut gethan bat, mit allerhand schleimichten oder mablichten einwickelnden Mitteln und läßt so lange, ale der Rrante noch schlucken fann, Safergruße ober Graupenschleim nachtrinken, bamit ber Magen und Die Bedaeme, burch das Ragen beffelben und erfolgende befrige Brechen, nicht zu febr angegriffen werden. Biele Englander haben biefes auch versucht, allein nicht allezeit mit gleich alucklichem Erfolge. Folgendes Mittel hat ben ben englischen Aeriten nebft dem Bifam bas meifte Butrauen gewonnen: wenn gepulvertes Erdieberkraut mit ber Salfte gepulverten Pfeffer vermischt, aleich ben Lag nach dem Diff

pier Morgen hinter einander nüchtern anderthalb Quentchen mit gekochter Milch gebraucht und ein halb QugrtMilch. nachgetrunken wird. Finden fich nach einiger Erwartung gar feine Spuren von Traurigfeit oder Beangstigung, fo bleibt ber Rranke aut, finden die sich aber ein, so wird die nämliche Gabe vier Morgen hinter einander wiederholt; es find aber auch Erfahrungen ba, baß es nichts geholfen hat Das Queckfilber aber bis zum Speichelfluß gebraucht, hat bie bierher die beste Wirkung gethan. Die Mayenwurmer haben auch einen großen Ruf erhalten, es ift nicht etwa eine gang nene Erfindung von dem Schlesischen Bauer, sondern ich habe fie schon in gang alten Buchern hierzu angerühmt, gefunden, es ift alfo schon ein altes Mittel. Gargallein wurde ich mich nicht darauf verlaffen, sondern Queckfilbermittel nebenben gebrauchen, auch die Wunde nach vorhergegangenem Schros pfen und Cauterifiren fart mit Queckfilber-Calbe oftere einschmieren. Diele schmieren die Bunde mit Baumol ein, al-Iein dieses ift nicht vaffend bazu. Die Manenwurmer merben zum Gebrauch mit Honig eingemacht, bem Wieh merben fie in Baumol gegeben.

Ben dem Bif oder Stich von bloß giftigen Thieren aber wird die Wunde mit Baumol, nachdem sie vorher gut scarissiciet und gut mit dem Ropf ausgezogenist, öfters eingeschmiert und gerieben. Fast dieses Mittel allein ist manchsmal ohne Zuthuung innerlicher Arzneymittel zur Kur hinzeichend gewesen. Die vorzüglichsten innerlichen aber sind allezeit säuerliche Mittel von Vitriol, es kann auch guter Wein-Essig, mit Wasser vermischt, getrunken werden, welcher auch bisweilen ganz allein die Kur bewirkt hat. Auch die Kräsenaugen-Essenz wird in Spanien sehr gelobt, täglich drey bis viermal zu vierzig die funfzig Tropfen in Wasser genommen, wenn sich nach dergleichen giftigen Bissen und Stichen zu dem Entzündungs-Tieber konvulstvische Bewegun-

gen hinzugefellet haben.
Es könnten noch mehrere Rrankheiten in die Reihe der die Nerven betroffenden Krankheiten gebracht werden. Ben 1es der Krankheit leiden die Rerven auch einigermassen, man mußte also auf diese Art alle Krankheiten unter diese Aubrique brinsen, wenn sie auch zu dem sanguinischen und lymphatischen System gehörten, dies will ich aber nicht, weil ich mir nur vorgenommen hatte, einige Krankheiten, ben denen ganz vorsäuglich die Nerven leiden, hier durchzugehen.

